



ТЕХНИЧКА ШКОЛА "ЗМАЈ" НОВИ БЕОГРАД

ГОДИШЊИ ПЛАН РАДА
За школску 2022/2023 годину

Нови Београд септембра 2022. године

На основу члана 119. став 1. тачка 2., а у вези са чланом 62. Закона о основама система образовања и васпитања (Службени гласник РС, бр. 88/2017, 27/2018 – други Закон, 10/2019 и 6/2020 од 24. 01. 2020. године) и члана 79. став 1. тачка 2 Статута , бр. 81 од 08. 02. 2018. године са изменама и допунама бр. 476 од 03. 06. 2019. године и бр. 173 од 10. 03. 2020. године, а у складу са чланом 8. став 1. тачка 2. Пословника о организацији и раду Школског одбора, на седници одржаној 15. септембра 2022. године, Школски одбор Техничке школе „Змај“, је донео:

ОДЛУКУ

О усвајању Годишњег плана рада Техничке школе „Змај“ у
Новом Београду, за школску 2022/2023 годину

Председник Школског одбора
Јовица Секулић

15. септембар 2022. године

Техничка школа „Змај“

Омладинских бригада бр. 25
Нови Београд

Интернет адреса: www.skolazmaj.edu.rs

Директор школе: Желько Крунић. професор историје
e-mail: tszmaj@mts.rs

Телефон: директор школе: 011-2600-667 и 011-3018-945
факс: 011-3018-945
помоћници: 011-2600-667

број регистра у судском регистру: 3fi-412/17

шифра делатности: 8532

матични број: 07026650

ПИБ: 100102295

Текући рачун школе: 840-1535660-66

У сарадњи са свим запосленима, Годишњи план рада за школску 2022/2023. годину обликовао је тим који чине:

Желько Крунић
Сандра Оташевић
Јовица Секулић
Бранко Плавшић

I УВОД

1. КРАТАК ИСТОРИЈАТ РАЗВОЈА ШКОЛЕ

Решењем Министарства индустрије ФНРЈ број 5205 од 13. 12. 1946. године, основана је Металопрерађивачка школа „Змај“. Са радом је почела 20. 12. 1946. године. За првог управника је постављен инжењер Миливоје Кошутић. Школа је радила у веома лошим просторним условима, у дотрајалим дрвеним баракама. Стручне предмете, предавали су радници предузећа „Змај“, а општеобразовне, хонорарни наставници из других школа у Београду. Школске 1947/48. године, школа је уписала 147 ученика.

Школске 1950/51 године, школа добија назив: Индустриска школа „Задругар“, по Индустриској пољопривредних машина „Задругар“, која је настала спајањем фабрике „Змај“ и предузећа „Шумадија“. пресељењем фабрика „Задругар“ у нове објекте, пресељена је и тадашња школа на територију Земуна (Горњи град).

Школске 1953/54. године у школу се први пут уписују ученици са завршеном осмогодишњом школом.

Број ученика се из године у годину стално повећавао. Школске 1962/63. године Индустриска школа, прераста у Центар за стручно оспособљавање кадрова „Змај“. У оквиру центра, ради школа за квалификоване раднике, Машина техничка школа и одељење за образовање одраслих ИПМ „Змај“. У том периоду, започела је изградња савремене школске зграде са кабинетима, учионицама, физкултурном салом, школском радионицом, библиотеком и другим потребним просторијама, које се снадбевају топлом енергијом фабрике „Змај“.

На основу реформе средњег усменог образовања и васпитања у Центар се уписује школске 1977/78. године прву генерација заједничке основе. Упис је обављен на територијалном принципу. Поред заједничке основе у Земуну, Центар оснива и истурено одељење у Сутчину. Школске 1979/80. године, свршени ученици заједничке основе се уписују у другу фазу професионалног образовања, где се оспособљавају за III и IV степен стручности.

У то време 80-тих година Центар има 46 одељења са око 1600 ученика. После завршеног другог разреда, ученици су одлазили у друге школе или се уписивали у III разред, да би изучавали једно од занимања трећег степена стручности. Больни ученици су у IV-ом разреду, могли да уче два образовна профила: техничари конструктори и техничари технолози.

Школске 1987/88. године, новом реформом, ученици се од првог разреда уписују у занимање, које желе да изучавају. Поново се враћа назив за ученике, који заврше школу, машински техничар општег профиле. Центар, поново мења име и добија назив: Машина школа „Змај“. Истурена одељења престају са радом.

Школске 1990/91. године уписује се прва генерација по новом плану и програму образовања. Ученици, који уписују IV степен, полажу пријемни испит из српског језика и математике. Поред производних занимања, погонских и машинских техничара у школу се уписују и техничари нумерички управљаних машина (пошто је формиран кабинет за савремене нумериčке технологије), као и специјализација за V степен стручности, после две године радног стажа. Исто тако школа врши оспособљавање за II степен стручности, за једноставније послове и образује ванредне ученике за III и IV степен стручности. Статутом школе и одобрењем Министарства просвете и спорта, школа мења назив у Машинску техничку школу „Змај“.

Школске 1997/98. године уписује се прва генерација ученика за образовни профил: техничери за компјутерско конструисање, као и оператори за нумериčке стругове и глодалице.

Школске 2002/03. године уписује се прва генерација пољопривредних техничара и руковођа пољопривредне технике.

Школске 2003/04. године у нашу Машинску техничку школу „Змај“, дошли су и ученици и професори из бивше Електромашинске, а сада Електротехничке школе у Земуну улица Нада Димић. У

овој школској години, наша школа је уписала 35 одељења, тако да је дефинитивно прешла на рад у две смене.

У току 2003. године Секретаријат за образовање града Београда, је уложио око 20 милиона динара, да се реновира школа. Ревитализован је кров зграде (осим крова над фискултурном салом), комплетна замена прозора, грејање у радионици и у самој згради школе, подне облоге у ходницима и учионицама, мокри чворови у целој згради (осим једног према радионици). У јулу и августу месецу, 17 (седамнаест) чланова колективе је оفارбalo све просторије у школи и део фасаде зграде школе, која је сада добила лепши изглед.

У јулу 2004 године, као и прошле 2003, једна група професора је урадила следеће: завршила је комплетну фасаду на објектима зграда школе и радионице, ревитализовала спортски терен, двориште, прилазни пут школи, окречили комплетно фискултурну салу са свим просторијама и извршила поправке крчења на свим учионицама и ходницима школе.

Од 01. септембра 2005. године, школа је променила назив, по одлуци Министарства просвете и спорта број 68 од 01. 03. 2005. године и сада носи назив ТЕХНИЧКА ШКОЛА "ЗМАЈ" ЗЕМУН.

У јулу 2005 године смо ревитализовали комплетну зграду школе: фасаду, све учионице, ходнике, мокре чворове, и простор око школе, према прузи. Купљено је 16 нових компјутера, пентијуми IV. Оспособили смо учионицу бр. 10. за нове компјутере.

Марта 2006, наша школа је организовала Градско (регионално) такмичење ученика III степена стручности, а маја 2006. и Републичко такмичење машинских школа Србије у конкуренцији III степена стручности (бравари, оператори машинске обраде - металостругари и металоглодачи).

У лето, јула месеца 2006 године, 20-так професора наше школе је ревитализовало целу школу. Окречене су све просторије у школи (учионице, ходнике и фискултурна сала) и просторије које је користила ИПМ "Змај" за кадровске послове, пренаменили смо у три просторије за савремену компјутерску технологију (избили зидове, омалтерисали, окречили, поставили топли под, направили столове за компјутере и купили столице за наставу).

Као и сваке године и 2007. је група професора урадила следеће: оفارбане су три улазне капије и већи део ограде око школе, цела фасаде зграде школе је оفارбана, сви ходници и учионице су префарбани, сала за физичко је ревитализована - изхблован је паркет, поново обележене линије и лакиран, окречени су зидови и постављен је ламинат у зборнику и канцеларије директора и помоћника директора.

У јулу 2008. године окречена је фасада школе, све учионице, мокри чворови и ходници. Преко Секретаријата за образовање града Београда смо купили CNC машину - глодалицу, за обуку ученика.

Током пролећа 2009. год. и за време летњег распуста смо се ангажовали и око школе инсталirали расвету, тако да је школа осветљена у току ноћи. Такође смо избетонирали прилазе школи и ревитализовали цео објекат школе.

У јуну и јулу 2011 године, ревитализовани су неки кабинети, ходници и постављени топлиподови по ходницима. Избетониран је прилаз школи од пруге и цео тротоар до улазних врата у школу. Постављене су две надстрешнице над улазним вратима у школу.

Јуна, јула и августа 2013. године, урађено је следеће: Окречена је фасада школе са предње стране и унутар дворишта, оварбани олуци и део столарије (врата), фарбање преградних зидова у радионици, постављање жице на школском дворишту, сечење шибља у околини дворишта школе. Комплетно реновирање и опремање кабинета 25,26,27,32,33,34 и 36, фарбање и крчење улазног ходника и ходника према библиотеци. Сређивање фискултурне сале и постављање подова у ходницима.

У јуну, јулу и августу 2015. године, реновирани су сви ходници и кабинети: 16, 17, 18, 19, 25, 26, 28, 36, део радионице, део фасаде школе и комплетна фискултурна сала. Радове су извели, као и досада наши професори и помоћно особље.

Цео летњи распуст, 2016 године је искоришћен да чланови колектива и чланови Кошаркашког клуба „Младост“ из Земуна, ревитализују фасаду школе и део учионица, ходника, библиотеке и мокрих чворова.

Током школске 2016/2017 године, Министарство просвете и технолошког развоја Републике Србије, донело је одлуку да у Београду изврши рационализацију школа, како основних , тако и средњих. Наша Техничка школа „Змај“, која је од 1946 године, када је основана, била је на локацији у Земуну (у кругу бивше фабрике „Змај“) на адреси: Аутопут број 18 , 11080 Земун, а од 01 септембра 2017. године ради на Новом Београду. Техничка школа „Змај“ је заједно са Техничком школом „Нови Београд“ у истој згради на локацији Омладинских бригада број 25 Нови Београд. Одлука којом је Министарство просвете и технолошког развоја Републике Србије, наложило пресељење Техничке школе „Змај“ на нову адресу (Омладинских бригада број 25 Нови Београд) је издато под бројем: 611-00-00678/2017-03 од 29. јуна 2017 године и примењује се од почетка нове школске године 01 септембра 2017 године.

Од школске 2018/2019 године, Техничка школа „Змај“ наставља са радом у истој згради са Техничком школом Нови Београд на локацији: Нови Београд, улица Омладинских бригада бр. 25. Обе школе раде тако, да су и даље посебна правна лица, као и прошле године.

На летњем распусту 2019 године, управе Техничке школе „Змај“ и Техничке школе „Нови Београд“ су се договориле, да ревитализују, то јест да окрече унутрашњост зграде школе. Нашој Техничкој школи „Змај“ је припао простор другог спрата (све ученице и ходници). Посао је урађен благовремено.

Наша Техничка школа „Змај“ је планирала да у току школског распуста школске 2019/2020 године, ревитализујесве мокре чворове на сва три спрата заједничке зграде (поправи зидове, плаочице, писоаре, комплетне кабине, умиваонике, столарију итд...). Поред овог посла, планирано је да окречимо и приземље и први спрат са свим ученицама, обзиром да смо прошле године окречили други спрат са ученицама. Овај посао се планира заједно са Секретаријатом за образовање града Београда.

Поред тога се планира да се у све ученице поставе видео бимови, како би настава биле боља и ефектнија. Наша школа је за почетак школске 2020/2021 године, обезбедила да сви лап – топови имају посебне дрвене кутије у свакој ученици и буду доступни свим професорима. Тако сада предавачи не морају да за сваки час носе лап – топове, као некада дневнике, јер ће они бити у свакој ученици закључани у кутије и доступни сваком предавачу.

2. ДЕЛАТНОСТ ШКОЛЕ

На основу решења регистарског суда, ОПС Београд, делатност школе је образовање и васпитање редовних и ванредних ученика од првог закључно са петим степеном стручне спреме за подручја рада: машинство и обрада метала, пољопривреда и економија, право и администрација.

Трогодишње образовање: металостругар, металоглодач, металостругар НУМА, металоглодач НУМА, машинбравар, металобрусац, лимар, алатничар, прецизни механичар, механичар хидраулике и пнеуматике, механичар уређаја замерење и регулацију, руковаца пољопривредне технике.

Четврогодишње образовање: техничар за компјутерско управљање (ЦНЦ) машина, техничар за компјутерско управљање, машински техничар за компјутерско конструисање, машински техничар општег смера, техничар хидраулике и пнеуматике, пољопривредни техничар и техничар меџатронике - оглед.

Специјализација В степен стручности: металостругар специјалиста, металоглодач специјалиста, металобушач специјалиста, обрађивач метала на НУМА специјалиста, обрађивач метала специјалиста, подешавач алата специјалиста, бравар специјалиста, лимар специјалиста, алатничар специјалиста, механичар алатних машина специјалиста, прецизни механичар специјалиста, механичар хидраулике и пнеуматике специјалиста.

Поред наведеног школа обавља преквалификацију, доквалификацију и по потреби организује курсеве и семинаре за стручно оспособљавање радника и инжењера за подручје рада машинство и обрада метала и пољопривреда.

Школске 2002/03. године уписана је прва генерација ученика пољопривредне струке и то за образовне профиле: пољопривредни техничар и руковац пољопривредне технике.

Школске 2003/04. године у нашу машинску техничку школу „Змај“, дошли су и ученици и професори из бивше Електромашинске, а сада Електротехничке школе у Земуну улица Нада Димић. У овој школској години, наша школа је уписала 35 одељења, тако да је дефинитивно прешла на рад у две смене.

Школске 2009/2010. године уписана је прва генерација ученика електро - машинске струке: техничар мехатронике - оглед.

Школа је 27. 06. 2013. год. од стране Министарства Просвете, добила решење за проширену делатност (пружања курсева обуке: рад на рачунарима и курсева страних језика)

Техничка школа „Змај“ је школске 2014/2015 године уписала прву генерацију: **техничар заштите од пожара – четврти степен стручности** (делатност рада: економија, право и администрација).

Техничка школа „Змај“ је у школској 2015/2016 години уписала прву генерацију: **бравар – заваривач**, трећи степен стручности у сарадњи са немачком фирмом GIZZ.

Техничка школа „Змај“ је у школској 2017/2018 години уписала прву генерацију: **индустријски механичар**, трећи степен стручности у сарадњи са немачком фирмом GIZZ.

3. ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ ЗА ИЗРАДУ ГОДИШЊЕГ ПЛАНА РАДА

Годишњи план рада Школе је лична карта Школе. То је документ у којем се идентификују главни задаци у свакој Школи за наредну школску годину, садржаји кроз које ће се они остваривати, методе, облици и средства који ће бити најефикаснији, као и реализацији тих задатака. Годишњи план рада Школе мора бити у сагласности са Законом о основама система васпитања и образовања и свим осталим подзаконским актима који из њега произилазе. У креирању Годишњег плана рада Школе руководили смо се свим упутствима која су из Министарства просвете пристизала до почетка школске године. Напомињемо да ће се реализација задатака из Годишњег плана рада Школе усклађивати са свим законским изменама које се буду дешавале у току школске године.

У Школи смо упознати са приоритетима у предреформи средњих стручних школа. За просветне раднике ти приоритети би требало да имају смисао задатка. На микро-плану, у Школи треба покренути пре свега, људске потенцијале.

Овај Годишњи план рада нека буде један такав покушај. Он садржи јасно конкретизоване задатке које ће реализовати конкретни носиоци послана. Тако ћемо, надамо се, учинити да се превазиђе декларативно залагање за образовно-васпитни рад и ученика.

У средњој стручној Школи се остварују постављени циљеви и задаци кроз реализацију постојећег Наставног плана и програма. У сусрет овој школској години Министарство просвете и Заједнице Машинских и Пољопривредних средњих стручних школа су заузели став да се ради по истом Наставном плану и програму (осим огледних занимања). С тога је нужно растеретити садржаје за ученике и ослободити време за обнављање, интеграцију, употребу и примену најважнијих елемената градива. Овакав захтев усмерава наставнике на промену односа према наставном раду и припремању за наставу. Према томе, тек нам предстоји, интензиван рад на плану стручног усавршавања наставника за Школу каквој тежимо.

Полазећи од основног принципа, који обједињава укупан рад школе, да је ученик субјекат-личност васпитно-образовног процеса, неопходно је даље унапређивање васпитног рада како би ученике и њихове родитеље вратили у Школу двојако: да у њој дуже остају и да буду истински сарадници.

Заинтересованом читаоцу овог Годишњег плана рада Школе је сигурно већ јасно чему ће се тежити у наредној школској години у Техничкој школи „Змај“.

Уз помоћ школског одбора и сарадника из локалне заједнице већ су остварени први кораци да се изађе из општег сиромаштва у којем се налази већина школа. Опремљеност школског простора и набавка савремене наставне технологије ће бити благодет за ученике и њихову мотивацију. Први кораци су већ направљени.

ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ РАДА

Закони и важећи подзаконски акти по којима Техничка школа „Змај“ ради

1. **Закон о основама системаобразовања и васпитања**(Службенигласник РС, бр. 88/2017, 27/2018 - другизакон, 10/2019 и 6/2020 од 24.01.2020. године),
2. **Закон о средњем образовању и васпитању**(Службенигласник РС, бр. 55/2013, 101/2017, 27/2018 - другизакон, 6/2020 и 52/2021 од 24.05.2021. године),
3. **Закон о уџбеницима**(Службенигласник РС, бр. 27/2018 од 06.04.2018. године),
4. **Закон о раду** (Службенигласник РС, бр. 24/2005, 61/2005, 54/2009, 32/2013, 75/2014 и 113/2017 од 17.12.2017.године),
5. **Правилник о стандардима за финансирање установе која обавља делатност средњег образовања и васпитања**(Службенигласник РС, бр. 72/2015, 84/2015, 73/2016, 45/2018, 106/2020 и 115/2020 од 11.09.2020. године),
6. **Посебан колективни уговор за послене у основним и средњим школама и домовима ученика**(Службенигласник РС, бр. 21/2015, 16/2018 – Споразум, 8/2019 – Споразуми 92/2020 од 29.06.2020. године),
7. **Правилник о упису ученика у средњушколу**(Службениglasник РС, бр. 31/2021 и 46/2021 од 07.05.2021. године),
8. **Правилник о календару образовно-васпитног рада средњих школа за школску 2021/2022. Годину**(Службениglasник РС - Просветниglasник, бр. 5/2021 од 29.06.2021. године),
9. **Правилник о јавним исправама које издаје средњашкола**(Службениglasник РС, бр. 56/2019 од 07.08.2019. године),
10. **Правилник о евиденцији у средњој школи** (Службениglasник РС, бр. 31/2006, 51/2006, 44/2013, 55/2014, 73/2016, 48/2018 и 82/2018 од 28.10.2018. године),
11. **УРЕДБА О ИЗМЕНИ САДРЖАЈА ОБРАЗАЦА ЈАВНИХ ИСПРАВА** (Службениglasник РС, бр. 63/2006),
12. **Правилник о стручно-педагошком надзору** (Службениglasник РС, бр. 87/2019 од 12.12.2019. године),
13. **Правилник о педагошкој норми сих облика образовно-васпитног рада наставника и стручних сарадника у средњој школи**(Службениglasник РС - Просветниglasник, бр. 1/92, 23/97, 2/2000 и 15/2019 од 21.10.2019. године),
14. **Правилник о оцењивању ученика у средњем образовању и васпитању**(Службениglasник РС, бр.82/2015 и 59/2020 од 22.04.2020. године),
15. **Правилник о дипломама за изузетну успеху ученика у средњим школама**(Службениglasник РС, бр. 37/93 и 43/2015 од 15.05.2015.године),

16. УРЕДБА О ОРГАНИЗОВАЊУ И ОСТВАРИВАЊУ ВЕРСКЕ НАСТАВЕ И НАСТАВЕ АЛТЕРНАТИВНОГ ПРЕДМЕТА У ОСНОВНОЈ И СРЕДЊОЈ ШКОЛИ(Службенигласник РС, бр. 46/2001),
17. Посебан протокол заштиту деце и ученика од насиља, злостављања и занемаривања у образовно – васпитним установама (Република Србија, Министарство нпропсвете, Београд 2007. године)
18. Правилник о плану и програмуобразовања и васпитањазаједничкепредметеу стручним и уметничкимшколама (Службенигласник СРС - Просветнигласник, бр. 6/90 и Службениglasник РС - Просветнигласник, бр. 4/91, 7/93, 17/93, 1/94, 2/94, 2/95, 3/95, 8/95, 5/96, 3/2001, 2/2002, 8/2002, 5/2003, 10/2003, 24/2004, 1/2005, 3/2005, 6/2005, 11/2005, 6/2006, 12/2006, 8/2008, 1/2009, 3/2009, 10/2009, 5/2010, 8/2010, 11/2013, 14/2013, 5/2014, 3/2015, 11/2016, 13/2018, 30/2019 – др.правилник и 15/2020 од 21.09.2020. године),
19. Правилник о наставномплану и програмузастицањеобразовања у трогодишњем и четврогодишњемтрајању у стручнојшколизаподручјерадаекономија, право и администрација(Службениglasник РС - Просветниglasник, бр. 7/93, 1/94, 14/97, 12/2002, 5/2003, 11/2006, 4/2013, 11/2013, 14/2013 и 9/2019 –др.правилникод 25.07.2019.године),
20. ПРАВИЛНИК О НАСТАВНОМ ПЛАНУ И ПРОГРАМУ ЗА СТИЦАЊЕ ОБРАЗОВАЊА У ТРОГОДИШЊЕМ И ЧЕТВОРОГОДИШЊЕМ ТРАЈАЊУ У СТРУЧНОЈ ШКОЛИ ЗА ПОДРУЧЈЕ РАДА ПОЉОПРИВРЕДА, ПРОИЗВОДЊА И ПРЕРАДА ХРАНЕ (Службени гласник РС - Просветни гласник, бр. 1/93, 1/94, 1/96, 2/2001, 5/2002, 10/2006, 5/2011, 6/2012 – др. правилници, 5/2013, 11/2013 и 14/2013 од 26.08.2013.године),
21. Правилник о наставномплану и програмуопштеобразовнихпредметасредњегстручногобразовања у подручјурадаМашинство и обрадаметала(Службениglasник РС - Просветниglasник, бр. 6/2014, 11/2015, 1/2016, 2/2016, 10/2016, 4/2017, 5/2017, 1/2018, 13/2018 и 13/2020 од 25.08.2020. године),
22. Правилник о наставномплану и програмустручнихпредметасредњегстручногобразовања у подручјурадаМашинство и обрадаметала(Службениglasник РС - Просветниglasник, бр. 6/2014, 11/2015, 1/2016, 5/2016, 10/2016, 13/2016, 4/2017, 1/2018, 4/2018, 2/2020, 5/2020, 3/2021 и 12/2021 од 02.09.2021. године),
23. ЗАКОН О УСЛОВИМА ЗА ОБАВЉАЊЕ ПСИХОЛОШКЕ ДЕЛАТНОСТИ(Службениglasнику РС, бр. 25/96. и 101/2005 - др.законод 21.05.2005.године),
24. Правилник о сталномстручномусавршавању и напредовању у звањанаставника,васпитача и стручнихсарадника(Службениglasник РС, бр. 81/2017 и 48/2018 од 22.06.2018. године),
25. Правилник о изменамаПравилника о дозволизараднаставника, васпитача и стручнихсарадника(Службениglasник РС, бр. 48/2016 од 25.05.2016. године),
26. ПРАВИЛНИК О ПОЛАГАЊУ СТРУЧНОГ ИСПИТА ЗА СЕКРЕТАРА УСТАНОВЕ ОБРАЗОВАЊА И ВАСПИТАЊА(Службениglasник РС, бр. 8/2011 од 11.02.2011. године),
27. ПРИРУЧНИК ЗА САМОВРЕДНОВАЊЕ И ВРЕДНОВАЊЕ РАДА ШКОЛЕ (Република Србија МИНИСТАРСТВО ПРОСВЕТЕ И СПОРТА Београд, 2005. Година),
28. Каталог програма стручног усавршавања запослених у образовању за школску 2021/2022 (Завод за унапређење образовања и васпитања, Центар за професионални развој запослених),
29. Упуство о поступању у случају сумње или сазнања о присуству и коришћењу дрога у образовно васпитним установама (Министарство просвете науке и технолошког развоја),
30. Стручно упуство о организовању такмичења и смотри ученика средњих школа (Министарство просвете) и
31. Други закони и прописи.

4. КРАТАК ОСВРТ НА УСПЕХ И ОСТВАРЕНЕ РЕЗУЛТАТЕ У ПРЕТХОДНОЈ ШКОЛСКОЈ ГОДИНИ

На почетку школске 2021/22. године уписано је 357 ученика или у 16 одељење са просеком од 22,31 ученика по одељењу. По разним основама, школу је напустило 13 ученика (или су се пребацили у другу школу, или школовање наставили у промени статуса – ванредан ученик).

Од 344 ученика, колико их је било на крају школске године, разред је са успехом завршило 343 или 99,73%, а 1 ученика (0,25%) је упућено да понови разред. 37 ученика је (10,75%) је завршило разред са одличним успехом, 139 ученика (40,40%) је завршило разред са врлодобрим успехом, 135 ученика (39,24%) је завршило разред са добрым успехом, а 32 ученика (9,30%) је завршило разред са довољним успехом.

Стручни органи школе су на крају сваког наставног периода вршили анализу рада и успеха ученика и наставника и доносили мере за унапређивање образовно – васпитног рада.

II УСЛОВИ РАДА ШКОЛЕ

1. МАТЕРИЈАЛНО ТЕХНИЧКИ УСЛОВИ ШКОЛЕ

Објекти васпитно – образовног рада приказани су у следећој табели по нивоу њихове дидактичко – техничке опремљености.

а. Објекти образовно – наставног рада

ред.	НАЗИВ ОБЈЕКТА	БРОЈ	m^2
1.	учионице	16	800
2.	специјализованкабинети	7	378
3.	фискултурна сала	1	400
4.	библиотека	2	120
5.	амфитеатар	1	400
6.	лабораторија	1	20
7.	просторије за припремну наставу	9	180
8.	ћачки парламент	1	30
9.	зборница	1	80
10.	канцеларије	12	240
11.	радионица	12	1500
12.	санитарни чворови и ходници	29	20
13.	ходници, степеништа	12	3680
14.	остало	4	40
УКУПНО		108	7888

б. Важнија наставна средства

ред.	наставна средства	БРОЈ
1.	ЛЦД пројектор	3
2.	графоскоп	2
3.	дијапројектор	1
4.	синтисајзер	1
5.	копирни апарати	2
6.	радиоапарат	1
7.	ДВД плејер	1
8.	видео рекордер	1

9.	ТВ пријемник	1
10.	рачунари за наставу	60
11.	Лап - топ	26
12.	нумеричке машине	5
	УКУПНО	104

Васпитно – образовни процес се одвија у дosta повољним материјалним условима. Сви кабинети су углавном опремљени у складу са предвиђеним нормативима. Но без обзира на то, радиће се на даљој модернизацији наставне технологије и јачању материјално – техничких услова васпитно – образовног рада. Посебна пажња биће усмерена на чување, оправку и одржавање постојеће опреме.

2. КАДРОВСКИ УСЛОВИ РАДА

Поред повољних материјално – техничких услова рада школа има веома добар и стручно педагошки оспособљен наставни кадар. Један од значајнијих фактора за остваривање задатака школе је и врло повољна клима у наставничком колективу, коју карактеришу висок степен сарадничких односа и међусобно уважавање и поштовање.

а. Квалификациона структура кадрова

ред.	школска спрема	степен	Број
1.	магистар	VII ₂	2
2.	магистар- специјалиста	VII _{1/2}	1
3.	висока стручна спрема	VII ₁	50
4.	виша стручна спрема	VI	4
5.	специјалисти	V	3
6.	средња стручна спрема	IV	2
7.	неквалификованi	основна	11
	укупно		69

б. Структура према годинама радног искуства

ред.	радно искуство	број	процент
1.	до 2 године	14	20,28%
2.	од 2 до 10 година	10	14,49%
3.	од 10 до 20 година	20	30,43%
4.	од 20 до 30 година	16	23,18%
5.	преко 30 година	9	13,04%
	укупно	69	100%

3. ПРЕГЛЕД ЗАПОСЛЕНИХ ПО СЕКТОРИМА

а. Наставно особље

ред.	ПРЕЗИМЕ И ИМЕ	број	НАСТАВНИ ПРЕДМЕТ	% радног
1	Тодоровић Татјана	18	Српски језик	100%
2	Станић Нада	19	Српски језик	100%
3	Живић Веселинка	7	Српски језик	39%
4	Дубравчић Тања	18	Енглески језик	100%
5	Грбић Ирена	14	Енглески језик + грађанско васп.	78%
6	Перовић Снежана	3	Ликовна култура	15%
7	Јовановић Биљана	1	Музичка уметност	5%

8	Павићевић Станка	20	Филозофија + грађанско васп.	100%
9	Ракић Данијела	2	Социологија	10%
10	Видаковић Марко	15	Историја	75%
11	Ђатић Душан	15	Верска настава	75%
12	Аризановић Славица	2	Географија	10%
13	Лакићевић Вања	5	Географија	25%
14	Павловић Миа	10	Физичко васпитање	50%
15	Пешић Душанка	20	Физичко васпитање	100%
16	Божковић Здравко	17+5	Математика + Рачунарство и информатика	95 + 27%
17	Пајић Маријета	18	Математика	100%
18	Ивановић Предраг	10	Математика	55%
19	Владисављевић Светлана	24	Рачунарство и информатика	130%
20	Венгрин Катарина	7	Биологија + екологија	35%
21	Станчић Вучковић Емилија	20	Хемија	100%
22	Лазић Јасмина	18	Физика	90%
23	Павлица Бојић Драгана	4	Електротехника и електроника	20%
24	Анđрић Јелена	22	Машинска група предмета	110%
25	Гачић Љиљана	20	Машинска група предмета	100%
26	Јовановић Смиља	22	Машинска група предмета	110%
27	Костић Драгана	21	Машинска група предмета	108%
28	Митровић Драгица	24	Машинска група предмета	120%
29	Ненић Александар	21	Машинска група предмета	105%
30	Бекрић Жарко	21	Машинска група предмета	105%
31	Плавшић Бранислав	22	Машинска група предмета	110%
32	Јевтић Далибор	22	Машинска група предмета	110%
33	Радовановић Влада	23	Машинска група предмета	115%
34	Царевић Владимир	23	Машинска група предмета	115%
35	Балашев Душан	13	Право и администрација	65%
36	Главинић Перица	22	Право и администрација	90%
37	Недељковић Светлана	20	Право и администрација	100%
38	Младеновић Александра	2	Грађевинарство	10%
39	Шоргич Миленко	26	Практична настава	100%
40	Радивојевић Ранко	26	Практична настава	100%
41	Станисављевић Мирко	7	Практична настава	34%
42	Ивановић Милан	26	Практична настава	100%
43	Загорац Мио	26	Практична настава	100%
44	Ђорђевић Драгана	13	Економија + предузетништво	65%
45	Тошић Ненад	4	Електротехника и електроника	20%
46	Костић Љубина	16	Машинска група предмета	80%

б. Стручно – педагошко руковођење

ред.	Презиме и име	Функција	проценат времена
1.	Крунић Желько	директор школе	100 %
2.	Секулић Јовица	организатор практичне наставе	100 %
3.	Плавшић Бранко	школски педагог	100 %
4.	Нешовић Биљана	библиотекар	100 %

в. Административно –финансијски послови

ред.	Презиме и име	Функција	проценат времена
1.	Оташевић Сандра	секретар школе	100 %
2.		шеф рачуноводства	100 %
3.	Томчић Анђелка	благајник + спремачица	50 % +50 %
4.	Лутовац Светлана	одржавање машина и рачунара	100%

г. Помоћно технички послови

ред.	Презиме и име	Функција	проценат времена
1.	Лалић Радојица	домар школе	100 %
2.	Милосављевић Нада	Спремачица	100 %
3.	Милуновић Љиља	Спремачица - кафе куварица	100 %
4.	Балугцић Татјана	Спремачица	100 %
5.	Црномарковић Стана	Спремачица	100 %
6.	Ристић Гордана	Спремачица	100 %
7.	Рашњић Милка	Спремачица	100 %
8.	Медић - Шоргић Љиљана	Спремачица	100 %
9.	Баранац Снежана	Спремачица	100 %
10.	Балабановић Славица	Спремачица	100 %
11.	Бојић Рада	Спремачица	100 %
12.	Арсеновић Јадранка	Спремачица	100 %

Укупно у овој школској години има 66 радника школе + 2 породиља

4. УСЛОВИ СРЕДИНЕ У КОЈОЈ ШКОЛА РАДИ И САРАДЊА СА ДРУШТВЕНОМ СРЕДИНOM

Техничка школа „Змај“ је радила у изузетно повољној друштвеној средини, што се тиче месне заједнице и основних школа, које гравитирају нашој школи, а из којих углавном добијамо ученике. Међутим локација школе, у односу на комуникације је била доста неповољна. Налазила се на периферији града, коју од насеља одваја железничка пруга, аутопут Београд – Загреб и аутопут Београд – Нови Сад.

Социјална структура месних заједница, на чијем се подручју налазила Техничка школа „Змај“, је веома неповољна. Становници су углавном радничког порекла и ниског степена образовања.

За школу је била повољна околност, што је лоцирана у окружењу већег броја радних организација. Та локација омогућавала јој је изузетно значајну и добру сарадњу у професионалном образовању ученика машинске и пољопривредне струке. Ова сарадња се манифестише кроз многобројне садржаје, облике и методе професионалног образовања ученика.

Поред великог броја предузећа, која су се у последње време отворила у нашем окружењу и са којима је добро сарађивала („Галеника“, Полимарк“, итд...), настављамо сарадњу са Пољопривредним

факултетом у Земуну, пољопривредним добрима у Сурчину, Јакову, Добановцима, Батајници, Радмиловцу, основним школама у окружењу (око 50-так школа), средњим школама у Земуну и Београду, Заједницама машинских и пољопривредних школа у Србији, школским диспанзером у сада у Новом Београду, културним и спортским организацијма у Земуну и Београду (Мадленијаним, Београдско Драмско позориште, позориште на Теразијама, Ф.К. „Партизан“, Ф.К. „Земун“, Ф.К. „Змај“. К.К. „Младост“ и многим другим...)

Како је школа од 01. септембра 2017. године, променила место рада (Нови Београд – Омладинских бригада број 25), то ће у будуће морати да тражи и нове пријатеље: радне организације, основне школе, разна приватна и друштвена предузећа, спортске клубове и тако даље, али и даље наставља сарадњу са старим пријатељима.

5. ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛИ ЗА КОЈЕ ЈЕ ШКОЛА ВЕРИФИКОВАНА

Под називом Техничка школа "Змај" уписана је у судски регистар решењем Привредног суда у Београду од 27.7.2005. године Фи 412/17.

Извршено је усклађивање са Законом о класификацији делатности и регистру јединица разврставања и Уредбом о упис у судски регистар. Делатност Школе регистрована је шифром 8532– техничко и средње стручно образовање у подручјима рада машинство и обрада метала и електротехника, пољопривреда, економија право и администрација.

Школа је до краја децембра 2017. године израдила све елаборате за образовне профиле и у редовној настави и са радом ванредних ученика (Драган Павловић). У току априла 2018. године просветни инспектор Биљана Антић је анализирала сваки елаборат и дала позитивно мишљење, које је и предложила Министарству просвете и технолошког развоја на усвајање и давања школи решења за све образовне профиле.

Министарство просвете и технолошког развоја Републике Србије је донело решење за све образовне профиле , како у редовној, тако и у ванредној настави и за пети степен стручности и за све је јединствен број:

022 - 05 – 00038/94 – 03 од 30. 08. 2018. године

Школаје предходно верификована да образује ученикеза следећеобразовне профиле:

Подручјерада:

МАШИНСТВОИОБРАДАМЕТАЛА

	Трајање:	Бројрешења:
1. Машинскитехничар	4 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
2. Погонскитехничар машинскеобраде	4 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
3.Техничарза компјутерско управљање	4 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
4.Машински техничар за компјутерско конструисање	4.год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
5. Техничар мехатронике	4.год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
6.Техничар хидраулике и пнеуматике	4.год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
7. Металобушач	3.год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
8.Металостругар нумеричкиуправљанихмашина	3 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
9.Металоглодачнумеричкиуправљанихмашина	3 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
10. Механичар хидраулике и пнеуматике	4.год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
11.Прецизни механичар	3 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
12. Бравар	3 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
13. Машинбравар	3 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
14. Металостругар	3 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
15. Металоглодач	3 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
16.Металобрусаč	3 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
17. Механичар привредне механизације	3 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
18. Лимар	3 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
19. Заваривач	3 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
20. Бравар – заваривач дуално образовање	3 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
21. Индустриски механичар	3 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
22. Алатничар	3 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
23. Ковач-пресер	3 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
24. Механичар радних машина	3 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
25. Заваривач-специјалиста	1 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
26. Механичар хидраулике и пнеуматике-специјалиста	1 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
27. Металобушач-специјалиста	1 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
28. Обрађивач метала на НУ машинама-специјалиста	1 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
29. Бравар –специјалиста	1 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
30. Подешавач алатних машина-специјалиста	1 год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
31. Механичар алатних машина-специјалиста	1год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
32. Лимар-специјалиста	1год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
33. Металобрусаč –специјалиста	1год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
34. Металоглодач –специјалиста	1год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
35. Металостругар –специјалиста	1год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
36. Прецизнимеханичар–специјалиста	1год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
37. Алатничар–специјалиста	1год.	022-05-00038/94 - 03 од 30.03.2018

Подручјерада:

Пољопривреда, производња и прерада хране

1.Техничарпољопривредне технике	4год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
2.Пољопривредни техничар	4.год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
5. Руковалацпољопривредне технике	3.год.	022-05-00038/94-03 од 30.08.2018
6. Руковалац-механичар пољопривредне технике	3 год.	022-05-00038/94 - 03 од 30.08.2018

Подручје рада:

Економија, право и администрација

1.Техничарзаштите од пожара	4год.	022-05-00038/94 - 03 од 30.08.2018
-----------------------------	-------	------------------------------------

Трајање:

Број решења:

Трајање:

Број решења:

Решењем министарства просвете и науке број **022-05-00038/94-03** од **30.08.2018** школи се даје сагласност за обављање проширене делатности пружања услуга:

- курсеваобуке за рад на рачунарима (Microsoft Office, Word, Excel, Power Point)
- курсеви страних језика (engleski jezik)

III ОРГАНИЗАЦИЈА РАДА ШКОЛЕ

1. БРОЈНО СТАЊЕ УЧЕНИКА, ОДЕЉЕЊА И ГРУПА ПО ЗАНИМАЊИМА, ПОЛУ И СТРАНОМ ЈЕЗИКУ

I разред

/	Образовни профил - занимање	број	пол			страни језици				вер	гр.
/	/	/	свега	М	Ж	Е	Р	Ф	Н	/	/
I ₁	техничар за компјутерско управљање (ЦНЦ) машина	19	19	19	/	19	/	/	/	10	9
I ₂	техничар за компјутерско управљање (ЦНЦ) машина	19	19	19		19	/	/	/	8	11
I ₃	техничар заштите од пожара	29	29	19	10	29	/	/	/	13	16
I ₄	бравар – заваривач	14	14	14	/	14	/	/	/	11	3
/	УКУПНО:	81	81	71	10	81	/	/	/	42	39

II разред

/	Образовни профил - занимање	број	пол			страни језици				вер	гр.
/	/	/	свега	М	Ж	Е	Р	Ф	Н	/	/
II ₁	техничар за компјутерско управљање (ЦНЦ) машина	22	22	22	/	22	/	/	/	18	4
II ₂	техничар за компјутерско управљање (ЦНЦ) машина	22	22	18	4	22	/	/	/	6	16
II ₃	техничар заштите од пожара	27	27	22	5	27	/	/	/	22	5
II ₄	бравар – заваривач	10	10	10	/	16	/	/	/	7	3
/	УКУПНО:	81	81	72	9	81	/	/	/	53	28

III разред

/	Образовни профил - занимање	број	пол			страни језици				вер	гр.
/	/	/	свега	М	Ж	Е	Р	Ф	Н	/	/
III ₁	техничар за компјутерско управљање (ЦНЦ) машина	21	21	19	2	21	/	/	/	11	10
III ₂	техничар за компјутерско управљање (ЦНЦ) машина	22	22	20	2	22	/	/	/	8	14
III ₃	техничар заштите од пожара	24	24	17	7	24	/	/	/	14	10
III ₄	бравари – заваривачи	13	13	13	/	12	/	/	/	9	4
/	УКУПНО:	80	80	69	11	111	/	/	/	42	38

IV разред

/	Образовни профил - занимање	број	пол			страни језици				вер	гр.
/	/	/	свега	М	Ж	Е	Р	Ф	Н	/	/
IV ₁	техничар за компјутерско управљање (ЦНЦ) машина	23	23	20	3	23	/	/	/	14	9
IV ₂	техничар за компјутерско управљање (ЦНЦ) машина	21	21	18	3	21	/	/	/	12	9
IV ₃	техничар заштите од пожара	31	31	24	7	31	/	/	/	25	6
/	УКУПНО:	75	75	62	13	75	/	/	/	51	24

/	УКУПНО НА НИВОУ ШКОЛЕ:	317	317	274	43	317	/	/	/	188	129
---	------------------------	-----	-----	-----	----	-----	---	---	---	-----	-----

Укупно 16 одељење: просек 21,05 ученика по одељењу

Ванредни ученици

За сваку школску годину, Министарство просвете Републике Србије, за све школе на територији Србије планира у Конкурсу за упис ученика у први разред, број ванредних ученика за упис у школе за први разред, за преквалификације, доквалификације и специјализације, такође и у посебном допису, обавештава школе о броју ванредних ученика. То исто сваке године чини и за нашу Техничку школу „Змај“. По одлуци Министарства просвете Републике Србије, наша Техничку школу „Змај“, уписује ванредне

ученике у занимања, за које смо добили решења: за преквалификацију ученика, за доквалификацију и за специјализацију око 200 ученика. Решење од децембра 2018. године.
Трогодишње образовање: металостругар, металоглодач, металостругар НУМА, металоглодач НУМА, машинбравар, металобрусац, лимар, алатничар, прецизни механичар, механичар хидраулике и пнеуматике, бравар – заваривач (дуално), индустријски механичар (дуално), руковаџац пољопривредне технике.

Четврогодишње образовање: техничар за компјутерско управљање, техничар за компјутерско управљање (ЦНЦ) машина, машински техничар за компјутерско конструисање, машински техничар општег смера, техничар хидраулике и пнеуматике, пољопривредни техничар и техничар заштите од пожара.

Специјализација V степен стручности: металостругар специјалиста, металоглодач специјалиста, металобушач специјалиста, обрађивач метала на НУМА специјалиста, обрађивач метала специјалиста, подешавач алата специјалиста, бравар специјалиста, лимар специјалиста, алатничар специјалиста, механичар алатних машина специјалиста, прецизни механичар специјалиста, механичар хидраулике и пнеуматике специјалиста.

2. ПЛАН ОБРАЗОВНО – ВАСПИТНОГ РАДА

Педагошка норма

Педагошка норма наставника и стручних сарадника за прерасподелу радног времена у оквиру 40- часовне радне недеље, чине обавезе утврђене наставним планом и програмом рада школе. Педагошка норма обухвата обавезе и факултативне облике образовно – вaspитног рада и то:

1. Теоријска настава, практична настава и вежбе
2. Допунски и додатни рад
3. Припремни и друштвено корисни рад (по потреби)
4. Факултативни облици образовно – вaspитног рада
5. Рад у секцијама
6. Час одељењског старешине
7. Припрема за образовно – вaspитни рад
8. Стручно – педагошко усавршавање
9. Послови педагошке евиденције, послове сарадње са родитељима
10. Остваривање културне делатности школе
11. Рад у стручним органима и др.

3. ОБЛИЦИ ОБРАЗОВНО – ВАСПИТНОГ РАДА

ред. број	ОБЛИЦИ ОБРАЗОВНО – ВАСПИТНОГ РАДА	недељна норма	годишња норма
1.	теоријска настава	20	700
2.	настава са вежбама у блоку	24	840
3.	настава српског језика, математике и страних језика	18 (2)	630
4.	практична настава	26	910
5.	практична настава у предузећу	28	980
6.	допунска или додатна настава	1	35
7.	припремни и друштвено – користан рад	1	35
8.	час одељењског старешине	2	76
9.	факултативне активности	2	70
10.	слободне активности	1	38
11.	припремање теоријске наставе	10	350
12.	припремање практичне наставе	8	280
13.	вођење педагошке документације и сарадња са родитељем.	1	38
14.	руковођење стручним органом	1	44

15.	рад у стручним органима школе	2	88
16.	остваривање испита за редовне ученике	1	44
17.	испити завршни и матурски	2	70
18.	припрема за такмичење ученика	1	38
19.	стручно – педагошко усавршавање	1	44
20.	Ментор	1	44
21.	Дежурство	1	38

Напомена о одступањима од норме:

а.	наставник теоретске наставе може имати	23	912
б.	наставник практичне наставе може имати	28	1064
в.	приправник 2 часа мање	18	630
г.	ментор 2 часа мање	18	630
д.	наставник може имати по 3 часа више од норме недељно или 105 часова годишње, ако организација наставе то захтева	/	/

4. ПРЕГЛЕД НЕДЕЉНОГ ФОНДА ЧАСОВА ПРЕМА ПЛАНУ ОБРАЗОВАЊА

Доле приказане табеле представљају збирни преглед недељног фонда часова

5. ПОДЕЛА ПРЕДМЕТА И ФОНДА ЧАСОВА НА НАСТАВНИКЕ

Бр.	Предметни наставници	I и III разреди	II и IV разреди	Фонд часов.	% упослености	P.C.	предмет
1	Тодоровић Татјана		$\Pi_{1,2,3} \times 3 = 9$ $IV_{1,2,3} \times 3 = 9$	18	100%		Српски језик
2	Станић Нада	$I_{1,2,4} \times 3 = 9$ $III_{1,2,3} \times 3 = 9$		18	100%	III-3	Српски језик
3	Живић Веселинка	$I_3 \times 3 = 3$ $III_4 \times 2 = 2$	$\Pi_4 \times 2 = 2$	7	39%		Српски језик
4	Грбић Ирена	$I_1 \times 1 = 1$ Б $III_4 \times 1 = 1$ Б	$\Pi_{1,2,3} \times 2 = 6$ А $IV_{1,2,3} \times 2 = 6$ А	14	78%	II-3	А - Енглески језик Б - Грађанско васпитање
5	Дубравчић Тања	$I_{1,2,3,4} \times 2 = 8$ $III_{1,2,3,4} \times 2 = 8$	$\Pi_4 \times 2 = 2$	18	100%	III-2	Енглески језик
6	Перовић Снежана	$I_{1,2} \times 1 = 2$	$\Pi_3 \times 1 = 1$	3	15%		Ликовна култура
7	Јовановић Биљана	$I_3 \times 1 = 1$		1	5%		Музичка уметност
8	Павићевић Станка	$I_{1,2,3,4} \times 1 = 4$ Б $III_{1,2,3} \times 1 = 3$ Б	$\Pi_{1,2,3,4} \times 1 = 4$ Б $IV_{1,2} \times 2 = 4$ В $IV_3 \times 2 = 2$ А $IV_{1,2,3} \times 1 = 3$ Б	20	100%	III-1	А-Филозофија Б - Грађанско васпитање В – Социологија са правима грађана
9	Ракић Данијела		$\Pi_3 \times 2 = 2$ А	2	10%		А - Социологија
10	Видаковић Марко	$I_{3,4} \times 2 = 4$	$\Pi_{1,2,3} \times 2 = 6$ $\Pi_4 \times 1 = 1$ $IV_{1,2} \times 2 = 4$	15	75%	I-3	Историја
11	Ћатић Душан	$I_{1,2,3,4} \times 1 = 4$ $III_{1,2,3,4} \times 1 = 4$	$\Pi_{1,2,3,4} \times 1 = 4$ $IV_{1,2,3} \times 1 = 3$	15	75%		Верска настава
12	Аризановић Славица		$\Pi_1 \times 2 = 2$	2	10%		Географија
13	Лакићевић Вања	$I_3 \times 2 = 2$ $I_4 \times 1 = 1$	$\Pi_2 \times 2 = 2$	5	25%		Географија

14	Павловић Миа	I _{1,2} x 2= 4 III _{1,2} x2 = 4	II ₄ x 2 = 2	10	50%		Физичко васпитање
15	Пешић Душанка	I _{3,4} x 2= 4 III _{3,4} x 2 = 4	II _{1,2,3} x 2 = 6 IV _{1,2,3} x2 =6	20	100%		Физичко васпитање
16	Божовић Здравко	I ₄ x2=2 III _{1,2} x 3 = 6 III ₃ x4 = 4 III ₄ x1 =1	IV ₃ x 4 = 4 IV ₃ x 2 = 2 IV ₃ x + Блокови (информатика) = 3	22	120%		Математика Рачунарство и информатика
17	Пејић Маријета	I _{1,2} x 3 = 6	II _{1,2} x3=6 II ₃ x 4 = 4 II ₄ x2=2	18	100%		Математика
18	Ивановић Предраг	I ₃ x 4 = 4	IV _{1,2} x 3=6	10	55%		Математика
19	Владисављевић Светлана	I _{1/1} x 2 = 4 I _{2/2} x 2= 4 I _{3/3} x 2= 4 I ₄ x 2= 2 III ₃ x2 =2 + блок	II _{3/2/3} x 2 = 4 II ₃ x 2 = 2 Б + блок IV ₃ x 2 = 2 + блок	24	130%		Рачунарство и информатика
20	Венгрин Катарина	I _{1,2,3} x 2 = 6 A	II ₄ x 1= 1Б	7	35%		A – Биологија, Б – Екологија и заштита животне сре.
21	Станчић – Вучковић Емилија	I _{1,2} x 2 = 4 A I ₃ x 6 = 6A I ₃ x 2 = 2Б III ₃ x 2 = 2A	II ₃ x 6 = 6A	20	100%	VI ₂	A – Хемија Б – познавање материјала
22	Лазић Јасмина	I _{1,2,3,4} x 2 = 8 A III _{1,2} x 2 = 4 A (изборни)	II ₃ x (2+2) = 4 A II ₄ x 2 = 2 Б	18	90%	VI ₁	A – Физика Б – Техничка физика
23	Павлица Бајић Драгана		II _{1,2} x 2 =4	4	20%		А-Електротехника и електроника Б – Основи електротехнике
24	Андрић Јелена	A – 0+4+4 =8 Б – 2+0+0 = 2 В – 1+1+1 = 3 Г – 4+4 = 8 Д – 1,72 + 1,72 = 3,44		22	110%	I ₁	А- Техничко цртање Б – Машински материјали В – Механика Г – Пракса Д – Пракса блок
25	Гачић Љиљана	A – x3= 3 Б – 2x2 = 4 В – 2x2 = 2 Г – 2x2 = 4 + 0,86 x2 Д – x1 = 1 Ђ – x3 = 3 Е – x2 = 2		20	100%		А- Техничко цртање Б – Технолошки поступци са контролом В– Техничко цртање са машинским елементима Г- Ватрогасне спрave и опрема Д – Алати, прибори и мерења Ђ – Технологија заварених конструкција Е – Аутоматизација производње и Ф.П.С.
26	Јовановић Смиља	A – 2x3 = 6 Б – 2x2 = 4 В – x2 = 2 Г – 2x2 = 4 Д - 2x2 = 4 Ђ – x2 = 2		22	110%		А-Машински материјали Б– Машински елементи В – Аутоматизација производње и Ф.П.С. Г – Хидраулика и пнеуматика Д – Механика 2 Ђ - Техничка механика
27	Костић Драгана	A – x7 =7 Б – 2x6 = 12+0,86 x2 В – 0,86		21	108%		А – Програмирање КУМ-а Б – Пројектовање технолошких система В – Технологија за КУМ-а

28	Митровић Драгица	A – 2x3 = 6 Б – 2x2 = 4 В – 2x6 = 12+0,86 x2		24	120%		A - Моделирање машинских елемената и конструкција Б– Програмирање КУМ-а В - Пројектовање технолошких система
29	Ненић Александар	A – 2x3 =6 Б – 2x3 = 6 В – x3 =3 Г – x3 = 3		21	105%		А –Компјутерска графика В – Технологија металних конструкција и процесне опреме Б – Моделирање машинских елемената и конструкција Г - Техничко цртање
30	Јевтић Далибор	A – 2x2 = 4 Б – 2x4 =8 + 0,86 x2 В – 2x2 = 4 Г – 2x2 = 4		22	110%		А-Мехатроника Б - Технологија за КУМ-а В –Технологија машинске обраде Г - Технолошки поступци са контролом
31	Бекрић Жарко	A – 0+4+4 =8 Б – 2+0+0 = 2 В – 1+1+1 = 3 Г – 4+4 = 8 Д – 1,72 + 1,72 = 3,44		22	110%	I ₂	А- Техничко цртање Б – Машински материјали В – Механика Г – Пракса Д – Пракса блок
32	Плавшић Бранислав	A – 2x6 = 12 + 2,58 Б – x7 = 7		22	110%		А-Пројектовање технолошких система Б – Програмирање КУМ-а
33	Царевић Владимира	A – 2x6 = 12+2,58x2 Б – 2x2 = 4 В – x2 = 2		23	115%	II ₂	А – Пројектовање технолошких система Б- Програмирање КУМ-а В – Механика
34	Радовановић Влада	A – 2x7 = 14 Б – 2x4 = 8 В – x2 = 2		24	120%	II ₁	А- Програмирање КУМ-а Б - Технологија за КУМ-а В – Механика
35	Костић Љубина	A – x2 = 2 Б – x3 = 3 В – x1 = 1 Г – x3 = 3 Д – 2x2 = 4 Ђ – 2,58 Е – 0.86		16	80%		А - Техничко цртање са машинским елементима Б - Технологија браварских радова В – Алати, прибори и мерења Г – Технологија заварених конструкција Д – Управљање системом квалитета Ђ - Пројектовање технолошких система Е - Технологија за КУМ-а
36	Балашев Душан	III ₃ x 2 = 2 A III ₃ x 2 = 2 Б	IV ₃ x 2= 2A+ блок 1 IV ₃ x 3 = 3Б IV ₃ x 2 = 2B+ блок 1	13	65%		А – Тактика гашења пожара Б – Противпожарна превентива В – Утврђивање узрока пожара
37	Главинић Перица	III ₃ x (0+5) = 5A	II ₃ x 6 = 6 A IV ₃ x(0+6) = 6	17	90%		А – Практична настава
38	Младеновић Александра	III ₃ x 2 = 2 A		2	10%		А - Основи грађевинарства и снабдевање водом
39	Недељковић	III ₃ x 2 = 2 A	IV ₃ x 2 = 2A	20	100%	VI ₃	А – Организација заштите од пожара

	Светлана	$\text{III}_{3x} (0+5) = 5\text{Б}$	$\text{IV}_{3x}(0+6) = 6 \text{ А}$ $\text{IV}_{2,3}, x1=2 \text{ Б}$ + блок				Б – Практична настава В – Устав и права грађана
40	Ђорђевић Драгана	$\text{III}_4 x2= 2$ $\text{III}_3 x3=3$	$\text{IV}_{1,2} 2x4=8$	13	65%		Основе економије Предузетништво
41	Тошић Ненад		$\text{II}_{1,2} x 2 = 4$	4	20%		Електротехника и електроника
42	Шоргић Миленко	$I_4 x 6=6\text{А}$ $\text{III}_4 3x6 = 18 + \text{блок}$		26	100%		A – Основе браварских радова Б - Практична настава В – Металне конструкције и процесна опрема
43	Радивојевић Ранко	$\text{III}_4 3x6= 18 + \text{блок}$	$\text{II}_4 x 6 = 6$	26	100%	III_4	A - Основе браварских радова Б – Заварена конструкције
44	Станисављевић Мирко		$\text{II}_4 x 6 = 6 + \text{блок}$	7	34%	II_4	A – Практична настава Б – Одржавање и монтажа
45	Ивановић Милан	$I_{1,2} x 4 = 8 + \text{блок}$ $I_4 x 6 = 6$	$\text{II}_{1,2} 4 x 2 = 8 + \text{блок}$	26	100%	I_4	A – Практична настава Б - Одржавање и монтажа
46	Загорац Мио	$I_{1,2} x 4 = 8 + \text{блок}$ $I_4 x 6 = 6$	$\text{II}_{1,2} 4 x 2 = 8 + \text{блок}$	26	100%		A – Практична настава Б - Одржавање и монтажа

7. ПРЕГЛЕД ОСТАЛИХ ЗАДУЖЕЊА ПРОФЕСОРА

a) Одељењске старешине

I- ₁ Јелена Андрић	Руководилац већа
I- ₂ Јарко Бекрић	
I- ₃ Марко Видаковић	
I- ₄ Ивановић Милан	

II- ₁ Радовановић Влада	Руководилац већа
II- ₂ Џаревић Владимир	
II- ₃ Грубић Ирена	
II- ₄ Станисављевић Мирко	

III- ₁ Павићевић Станка	Руководилац већа
III- ₂ Дубравчић Татјана	
III- ₃ Станић Нада	
III- ₄ Радивојевић Ранко	

IV- ₁ Лазић Јасмина	Руководилац већа
IV- ₂ Станчић - Вучковић Емилија	
IV- ₃ Недељковић Светлана	

б. Руководиоци стручних већа за области предмета

- Струјно веће - српског језика, страних језика и уметности (Станић Нада)
- Стручно веће - друштвене групе предмета и физичког васпитања (Павићевић Станка)
- Струјно веће - математике, информатике и рачунарства (Владисављевић Светлана)
- Струјно веће - природне групе предмета (Венгрин Катарина)
- Струјно веће – машинство и практична настава (Џаревић Владимир)

в. Комисије

- Комисија за унапређивање наставе (Крунић Жељко, Секулић Јовица , Плавшић Бранко)
- Комисија за сарадњу са предузећима (Радовановић Влада, Шоргић Миленко, Радивојевић Ранко)
- Комисија за признавање испита (Секулић Јовица, Станић Нада, Плавшић Бранислав)
- Комисија за преглед педагошке документације (Плавшић Бранислав, Јовановић Смиља)
- Комисија за хуманитарне акције (Павловић Миа, Пешић Душанка)

г. Руководиоци секција

- Рукометна и одбојкашка секција (Павловић Миа)
- Кошаркашка секција (Пешић Душанка,Павловић Миа)
- Фудбалска секција (Пешић Душанка,Павловић Миа)
- Информатичка секција (Плавшић Бранислав, Владисављевић Светлана)
- Ликовна секција (Перовић Снежана)
- Историјска секција (Видаковић Марко)
- Литерарна секција (Станић Нада, Тодоровић Татјана и Живић Веселинка)

8. Хор (Јовановић Биљана)
 9. Еколошка секција (Венгрин Катарина)

д. Стручни органи школе

- 1. Наставничко веће:** сви професори и наставници школе у радном односу на неодређено и одређено радно радно време
- 2. Одељењска већа:** професори и наставници, који изводе наставу у одељењима по разредима
- 3. Стручна већа из области предмета**
- 4. Стручни актив за развојно планирање:** чине га представници наставника (Ј. Секулић, М. Рајовић, Бранислав Плавшић) и стручних сарадника школе (Б. Плавшић), јединице локалне самоуправе (Станиша Ковачевић) и Савета родитеља (Весна Јоксимовић), које именује Школски одбор и представник ученичког парламента
- 5. Стручни актив за развој школског програма:** чине га наставници и стручни сарадници школе, које именује Наставничко веће школе (Крунић Желько, Бранко Плавшић, Јовица Секулић, и Сандра Оташевић.)
- 6. Педагошки колегијум:** чине га председници стручних већа и стручних активова. Педагошким колегијумом председава и руководи директор школе, а у његовом одсуству, помоћник директора
- 7. Школски тим за самовредновање рада школе (5 – 8) чланова (Ж. Крунић, С. Оташевић, Б. Плавшић, Е. Станчић - Вучковић, Ј. Секулић, Нада Станићи Мркела Божица)**
- 8. Стручни тим за инклузивно образовање чине:** директор школе, стручни сарадник, представник наставничког већа и савета родитеља (Ж. Крунић, Б. Плавшић, Ј. Лазић, Е. Станчић - Вучковић, С. Павићевић, Родитељ детета)
- 9. Стручни тим за израду индивидуалног образовног плана:** одељењски старешина, стручни сарадник школе, родитељ (старатељ), предметни наставници и педагошки асистент или стручњак ван школе на предлог родитеља
- 10. Тим за остваривање одређеног задатка или програма или пројекта:** (Т. Тодоровић, С. Недељковић, К. Венгрин и Весна Јоксимовић)
- 11. Тим за каријерно вођење и саветовање:** (Б. Плавшић, Р. Радивојевић, М. Ивановић, М. Станисављевић, Д. Костић и М. Рајовић)
- 12. Тим за пружање додатне помоћи ученицима:** (М. Рајовић, В. Џаревић, Ј. Секулић, Д. Ђорђевић, Т. Дубравчић, В. Живић и одељењски старешина, предметни наставник и родитељ)
- 13. Тим за заштиту од насиља, злостављања и занемаривања:** (Б. Плавшић, Ј. Секулић, Е. Станчић – Вучковић, Сандра Оташевић. школски полицајац и ученик)
- 14. Тим за маркетинг и промоцију школе:** (Т. Дубравчић, В. Џаревић, И. Грбић, Г. Оклапи)
- 15. Тим за појачани васпитни рад и прилогођавање ученика школском животу:** (Д. Митровић, В. Џаревић, М. Шоргић, Б. Нешовић, Б. Плавшић, В. Радовановић.)

**ПРАВИЛНИК О НАСТАВНОМ ПЛАНУ И ПРОГРАМУ ОГЛЕДА
 ЗАОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ: ТЕХНИЧАР ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА**

Ред. број	I ОБАВЕЗНИ НАСТАВНИ ПРЕДМЕТИ	Први разред				Настава у блоку	
		Разр. час. наст.					
		Недељно		Годишње			
		T	V	T	V		
1	Српски језик и књижевност	3		108			
2	Страни језик	2		72			
3	Историја	2		72			
4	Музичка уметност	1		36			

5	Физичко и здравствено васпитање	2		72			
6	Математика	4		144			
7	Рачунарство и информатика		2		72		
8	Географија	2		72			
9	Физика	2		72			
10	Биологија	2		72			
Укупно А:		22		792			
Укупно А:		22		792			
Ред. број	Б. Стручни предмети (теорија, вежбе, практична настава)	Први разред					
		Разр.час.наст.					
		Недељно		Годишње			
		T	B	T	B		
1	Општа и неорганска хемија	2	2	72	72		
2	Техничко цртање са машинским елементима		2		72		
3	Познавање материјала	2		72			
4	Ватрогасне спрave и опрема	2		72		30	
Укупно Б:		6	4	216	144		
Укупно Б:		10		390	30		
Ред. број	ПИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ	Први разред					
		Разр.час.наст.					
		Недељно		Годишње			
		T	B	T	B		
1	Верска настава / Грађанско васпитање	1		36			
Укупно А + Б + II		33		1218			

Ред. број	I ОБАВЕЗНИ НАСТАВНИ ПРЕДМЕТИ	Други разред				Настава у блоку	
		Разр.час.наст.					
		Недељно	Годишње	T	B		
1	Српски језик и књижевност	3		102			
2	Страни језик	2		68			
3	Социологија	2		68			
4	Историја	2		68			
5	Ликовна култура	1		34			
6	Физичко и здравствено васпитање	2		68			
7	Математика	4		136			
8	Рачунарство и информатика		2		68	60	
9	Физика		2	68			
Укупно А:		20		680			
Укупно А:		20		740			
Ред. број	Б. Стручни предмети (теорија, вежбе, практична настава)	Други разред					
		Разр.час.наст.					
		Недељно		Годишње			
		T	B	T	B		
1	Органска хемија	2	2	68	68		
2	Ватрогасне спрave и опрема	2		68		30	
3	Практична настава		6		204		
Укупно Б:		4	8	136	272	30	
Укупно Б:		12		408		30	

Ред. број	ПИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ	Други разред			
		Разр.час.наст.			
		Недељно	Годишње		
1	Верска настава / Грађанско васпитање	1	34		
	Укупно А + Б + II	33	1212		

Ред. број	I ОБАВЕЗНИ НАСТАВНИ ПРЕДМЕТИ	Трећи разред		Настава у блоку	
		Разр.час.наст.			
		Недељно	Годишње		
1	Српски језик и књижевност	3	105		
2	Страни језик	2	70		
3	Физичко и здравствено васпитање	2	70		
4	Математика	4	140		
5	Рачунарство и информатика	2	70	60	
	Укупно А:	13	455	60	
	Укупно А:	13	515		
Ред. број	Б. Стручни предмети (теорија, вежбе, практична настава)	Трећи разред			
		Разр.час.наст.			
		Недељно	Годишње		
T	B	T	B		
1	Физичка хемија	2	2	70	
2	Организација заштите од пожара	2		70	
3	Основи грађевинарства и снабдевање водом	2		70	
4	Основи економије	3		105	
5	Тактика гашења пожара	2		70	
6	Противпожарна превентива	2		70	
7	Практична настава		5	160	
	Укупно Б:	13	5	455	
	Укупно Б:	18	615		
Ред. број	ПИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ	Четврти разред			
		Разр.час.наст.			
		Недељно	Годишње		
T	B	T	B		
1	Верска настава / Грађанско васпитање	1		35	
	Укупно А + Б + II	32	1165		

Ред. број	I ОБАВЕЗНИ НАСТАВНИ ПРЕДМЕТИ	Четврти разред		Настава у блоку	
		Разр.час.наст.			
		Недељно	Годишње		
T	B	T	B		
1	Српски језик и књижевност	3		90	
2	Страни језик	2		60	
3	Филозофија	2		60	
4	Физичко и здравствено васпитање	2		60	
5	Математика	4		120	
6	Рачунарство и информатика	2		60	
7	Устав и права грађана	1		30	
	Укупно А:	16	480	60	
	Укупно А:	16	540		
Ред.	Б. Стручни предмети	Четврти разред			

број	(теорија, вежбе, практична настава)	Разр.час.наст.					
		Недељно		Годишње			
		Т	В	Т	В		
1	Организација заштите од пожара	2		60			
2	Тактика гашења пожара	2		60		30	
3	Противпожарна превентива	3		90			
4	Утврђивање узорака пожара	2		60		30	
5	Практична настава		6		180		
Укупно Б:		9	6	270	180	60	
Укупно Б:			15		510		
Ред. број	ПИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ	Четврти разред					
		Разр.час.наст.					
		Недељно		Годишње			
1	Верска настава / Грађанско васпитање	1		30			
Укупно А + Б + II			32		1080		

НАСТАВНИ ПЛАН И ПРОГРАМ ЗА ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ: БРАВАР - ЗАВАРИВАЧ

Ред. број	I ОБАВЕЗНИ НАСТАВНИ ПРЕДМЕТИ A. ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ	ПРВИ РАЗРЕД				ДРУГИ РАЗРЕД				ТРЕЋИ РАЗРЕД				УКУПНО							
		Разредно часовна настава		Наслава у блоку год.	Разредно часовна настава		Наслава у блоку год.	Разредно часовна настава		Наслава у блоку год.	Разредно часовна настава		Наслава у блоку год.	Разредно часовна настава		Наслава у блоку год.					
		НЕДЕЉНО	ГОДИШЊЕ		НЕДЕЉНО	ГОДИШЊЕ		НЕДЕЉНО	ГОДИШЊЕ		НЕДЕЉНО	ГОДИШЊЕ		НЕДЕЉНО	ГОДИШЊЕ						
		T	V		T	V		T	V		T	V		T	V						
1.	a. Српски језик и књижевност б. језик и књижевност*	3		105				2		70				2		62					
2.	Српски као нематерњи језик*	2		70				2		70				2		62					
3.	Страни језик	2		70				2		70				1		31					
4.	Физичко васпитање	2		70				2		70				2		62					
5.	Математика	2		70				2		70				1		31					
6.	Историја	2		70												2	70				
7.	Рачунарство и информатика			2		70										2		70			
8.	Географија	1		35												1		35			
9.	Екологија и заштита животне средине							1		35						1		35			
10.	Социологија са правима грађана													1		31		1	31		
	ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ																				
1.	Грађанско васпитање/ верска настава	1		35				1		35				1		31		3	101		
2.	Изборни предмет																				
	Укупно А:	15	2	525	70			12	0	420				10	0	310	0	37	2	1255	70
	Укупно А:	17		595				12		420				10		310		39		1325	

Б. Листа изборних предмета према програму образовног профиле

рб	Листа изборних предмета	РАЗРЕД		
		I	II	III
Општеобразовни предмети				
1.	Страни језик		1	1
2.	Избрани спорт		1	1
3.	Историја (одбраа теме)		1	1

4.	Изабрана поглавља математике			1
5.	Индустријска географија		1	1
Стручни предмети				
1.	Репаратурма машинских делова		1	1
2.	Алати, прибори и мерење		1	1
3.	Основне методе испитивања без разарања			1

Б. СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ (теорија, вежбе, практична настава)	ПРВИ РАЗРЕД				ДРУГИ РАЗРЕД				ТРЕЋИ РАЗРЕД				УКУПНО				Наследство у броју год.				
	Разредно часовна настава				Наследство у блоку год.	Разредно часовна настава				Наследство у блоку год.	Разредно часовна настава				Наследство у блоку год.	Разредно часовна настава					
	НЕДЕЉНО		ГОДИШЊЕ			НЕДЕЉНО		ГОДИШЊЕ				НЕДЕЉНО		ГОДИШЊЕ							
	T	B	T	B		T	B	T	B		T	B	T	B	T	B					
1.	Техничко цртање	3		105												3	105				
2.	Машински материјали	2		70												2	70				
3.	Техничка механика	2		70												2	70				
4.	Машински елементи							3		105						3	105				
5.	Техничка физика						2		70							2	70				
6.	Технологија браварских радова	3		105												3	105				
7.	Основи браварских радова	6пн		210пн	60											6пн	210пн	60			
8.	Технологија металних конструкција и процесне опреме							3		105						3	105				
9.	Металне конструкције и процесна опрема						12пн		420пн	60						12пн	420пн	60			
10.	Технологија заварених конструкција										3		93пн			3	93пн				
11.	Заварене конструкције									18пн		558пн	90			18пн	558пн	90			
12.	Предузетништво										2		62			2	62				
ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТ																					
Изборни предмет						1		35			1		31			2		66			
Укупно А ₂ + Б:		4	6+6пн	140	210пн	60	(3)	6+12 пн	70 (105)	210+ 420пн	60 (1)	5+18 пн	62+ (31)	651пн	90	8	17+ 36пн (276)	210 1188пн	575+ 210		
Укупно А ₂ + Б :		16		620				20		760(795)		13 (14)				56		2183 (2249)			

Образовни профил: ТЕХНИЧАР ЗА КОМПЈУТЕРСКО УПРАВЉАЊЕ

Ред. број	I ОБАВЕЗНИ НАСТАВНИ ПРЕДМЕТИ A. ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ	ПРВИ РАЗРЕД				ДРУГИ РАЗРЕД				ТРЕЋИ РАЗРЕД				ЧЕТВРТИ РАЗРЕД				УКУПНО									
		Разредно часовна настава		<i>Наслов уџбогод</i>	Разредно часовна настава		<i>Наслов уџбогод</i>	Разредно часовна настава		<i>Наслов у блоку год.</i>	Разредно часовна настава		<i>Наслов у блоку год.</i>	Разредно часовна настава		<i>Наслов уџбогод</i>	Разредно часовна настава		<i>Наслов уџбогод</i>	Разредно часовна настава							
		НЕДЕЉНО			ГОДИШЊЕ			НЕДЕЉНО			ГОДИШЊЕ			НЕДЕЉНО				ГОДИШЊЕ									
		T	B		T	B		T	B		T	B		T	B		T	B		T	B						
1.	a. Српски језик и књижевност б. језик и књижевност*	3		108				3		108				3		111				3	96		12	423			
2.	Српски као нематерњи језик*	2*		72				2*		72				2*		74				2*	64		8*	282			
3.	Страни језик	2		72				2		72				2		74				2	64		8	282			
4.	Социологија													1		37							1	37			
5.	Филозофија																			2	64		2	64			
6.	Историја	2		72				2		72												4	144				
7.	Музичка уметност													30										30			
8.	Ликовна култура							30																30			
9.	Физичко васпитање	2		72				2		72				2		74				2	64		8	282			
10.	Математика	4		144				4		144				4		148				4	128		16	564			
11.	Рачунарство и информатика			2		72																	2	72			
12.	Географија	2		72																			2	72			
13.	Физика	2		72				2		72													4	144			
14.	Хемија	2		72																			2	72			
15.	Екологија и заштита животне средине	1		36																			1	36			
16.	Устав и права грађана																			1	32		1	32			
Укупно А:		20	2	720	72	30	15	540		30	12	444			14	448			61	2	2152	72	60				
Укупно А:		22		792	30	15		540	30	12	444				14	448			63		2224		60				

Образовни профил: ТЕХНИЧАР ЗА КОМПЈУТЕРСКО УПРАВЉАЊЕ

Ред.	СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ (теорија, вежбе, практична настава)	ПРВИ РАЗРЕД				ДРУГИ РАЗРЕД				ТРЕЋИ РАЗРЕД				ЧЕТВРТИ РАЗРЕД				УКУПНО			
		Разредно часовна настава		<i>вр.</i>	Разредно часовна настава		<i>вр.</i>	Разредно часовна настава		<i>вр.</i>	Разредно часовна настава		<i>вр.</i>	Разредно часовна настава		<i>вр.</i>	Разредно часовна настава		<i>вр.</i>	Разредно часовна настава	

број		НЕДЕЉНО ГОДИШЊЕ				НЕДЕЉНО ГОДИШЊЕ				НЕДЕЉНО ГОДИШЊЕ				НЕДЕЉНО ГОДИШЊЕ				НЕДЕЉНО ГОДИШЊЕ			
		Т	В	Т	В	Т	В	Т	В	Т	В	Т	В	Т	В	Т	В	Т	В		
1.	Машински материјали	2		72													2		72		
2.	Техничко цртање		3		108													3		108	
3.	Механика	2		72		2		72									4		144		
4.	Електротехнике и електроника					2		72									2		72		
5.	Компјутерска графика						3		108								3		108		
6.	Машински елементи					2		72									2		72		
7.	Технологија обраде					2		72									2		72		
8.	Технолошки поступци са контролом						2		72								2		72		
9.	Хидраулика и пнеуматика									2		72					2		72		
10.	Моделирање машинских елемената и конструкција										3		111					3		111	
11.	Технологија за компјутерски управљање машине										2		74		74			2		74	74
12.	Програмирање за компјутерски управљање машине										2		74				3		96	128	5
13.	Аутоматизација производње и флексибилни производни системи										2		74				2		64		4
14.	Организација рада															2		64		2	
15.	Пројектовање технолошких													7	259		7		224	60	14

Напомена:*) *За ученике који наставу слушају на матерњем језику националне мањине

Образовни профил: ТЕХНИЧАР ЗА КОМПЈУТЕРСКО УПРАВЉАЊЕ (CNC)МАШИНА

Ред. број	А1. ОБАВЕЗНИ ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ	ПРВИ РАЗРЕД				ДРУГИ РАЗРЕД				ТРЕЋИ РАЗРЕД				ЧЕТВРТИ РАЗРЕД				УКУПНО			
		Разредно часовна настава				Разредно часовна настава				Разредно часовна настава				Разредно часовна настава							
		НЕДЕЉНО		ГОДИШЊЕ		НЕДЕЉНО		ГОДИШЊЕ		НЕДЕЉНО		ГОДИШЊЕ		НЕДЕЉНО		ГОДИШЊЕ		ГОДИШЊЕ			
		T	B	T	B	T	B	T	B	T	B	T	B	T	B	T	B	T	B	A	Износ у броју год.
	a. Српски језик и књижевност	3		105		3		105		3		105		3		93		408		408	
1.	б. језик и књижевност*	3		105		3		105		3		105		3		105		408		408	
2.	Српски као нематерњи језик*	2		70		2		70		2		70		2		62		272		272	
3.	Страни језик	2		70		2		70		2		70		2		62		272		272	
4.	Физичко васпитање	2		70		2		70		2		70		2		62		272		272	
5.	Математика	3		105		3		105		3		105		3		93		408		408	
6.	Рачунарство и информатика		2		70													70		70	
7.	Хемија	2		70														70		70	
8.	Физика	2		70														70		70	
9.	Ликовна култура	1		35														35		35	
10.	Историја					2		70										70		70	
11.	Географија					2		70										70		70	

12.	Социологија са правима грађана												2	62		62		62
	ОБАВЕЗНИ ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ	15	2	525	70		14		490			10		350		12		372
14.	ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ	1		35			1		35			3		105		3		93
15.	Грађанско васпитање/ верска настава	1		35			1		35			1		35		1		35
16.	Изборни предмети према програму образовног профиле **											2		70		2		62
	Укупно А1 + Б	16	2	560	70		15		525			11/(13**)		385/(455**)		13/(15**)		403/(465*)
	Укупно	18		630			15		525			11(13**)		385(455**)		13(15**)		1082
															1943/(2075**)			

Образовни профил: ИНДУСТРИЈСКИ МЕХАНИЧАР

	I РАЗРЕД									II РАЗРЕД									III РАЗРЕД									УКУПНО				
	недельно			годишње			недельно			годишње			недельно			годишње			годишње					годишње								
	Т	В	П Н	Т	В	П Н	Б	Т	В	П Н	Т	В	П Н	Б	Т	В	П Н	Т	В	П Н	Б	Т	В	П Н	Б	Σ						
A1: ОБАВЕЗНИ ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ	1 3	2		48 1	74			1 3			32 5				1 4			14 0				946	74				102 0					
1 Српски језик и књижевност	3			11 1				3			75				6			60				246					246					
1. 1 _____језик и књижевност*	3			11 1				3			75				5			50				236					236					
2 Српски као нематерњи језик*	2			74				3			75				5			50				199					199					
3 Странни језик	2			74				3			75				2			20				169					169					
4 Физичко васпитање	2			74				3			75				3			30				179					179					
5 Математика	2			74				4			10 0											174					174					
6 Историја	2			74																		74					74					
7 Рачунарство и информатика		2		74																		74					74					
8 Географија	1			37																		37					37					
9 Екологија и заштита животне средине	1			37																		37					37					
10 Социологија са правима грађана															3			30				30					30					
A2: ОБАВЕЗНИ СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ	6	6	4	22 2	22 2	14 8		2	1 5		50	37 5		36 0	1 3			13 0		72 0	272	72 7	14 8	108 0		222 7						
11 Техничко цртање		2		74																		74					74					
12 Машички материјали	2			74																		74					74					
13 Техничка механика	2			74				2	3		50	75										74					74					
14 Машички елементи																					50	75				125						

15	Техничка физика	2		74													74			74				
16	Пнеуматика и хидраулика						3		75								75			75				
17	Технологија машинске обраде	2		74			3		75			4		40			18 9			189				
18	Технологија монтаже						3		75			4		40			11 5			115				
19	Одржавање индустријских машина	2		74			3		75								14 9			149				
20	Методе праћења учесталости квирова											3		30			30			30				
21	Ручна обрада		4			14 8												14 8		148				
22	Одржавање и монтажа											36 0					72 0			108 0				
23	Предузетништво											2		20			20			20				
Б: ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ		1		37			2		50			5		50			137			137				
1	Грађанско васпитање / Верска настава	1		37			1		25			3		30			92			92				
2	Изборни предмети						1		25			2		20			45			45				
Укупно А1+А2+Б		1 9	8	4	74 0	29 6	14 8	1 7	1 5	42 5	37 5		36 0	1 9	1 3		19 0	13 0	72 0	135 5	80 1	14 8	108 0	338 4
Укупно А1+А2+Б		31		1184			32		1160			32		1040			3384							

Напомена:**За ученике који наставу слушају на матерњем језику националне мањине

** Ученик бира предмет са листе изборних општеобразовних или стручних предмета

Б: Листа изборних предмета према програму образовног профиле				
Р б	Листа изборних предмета	РАЗРЕД		
		I	II	III
Стручни предмети				
1	Репаратурма машинских делова		1	
2	Алати, прибори и мерења		1	2
3	Мехатронски системи		1	2
Општеобразовни предмети				

1	Страни језик II*	1	2
2	Изабрани спорт**	1	2
3	Историја (одабране теме)**	1	2
4	Индустријска географија**	1	2
5	Ликовна култура**	1	2
6	Музичка култура**	1	2
7	Биологија	1	

8. СТРУКТУРА 40-ЧАСОВНЕ РАДНЕ СЕДМИЦЕ НАСТАВНИКА У ШКОЛСКОЈ 2022/2023

Редни број	Наставници	Редовна настава	Писмени задаци	Допунска или додатна настава	Факултативне и индивидуални активности	Одељ. стареш.	Друш. кор. рад	Слободне, активности, секи.	Свега I	Припрема наставника	Рук. активом	Испити поправни и разредни	Рад у стручним организма	Припрема за такмичења	Педаг. докум. и сарадња са родитељима	Испити завршни и матуруски	Дежурство	Стручно усавршавање	Спортске и културне маниф.	Ментор	Свега II	Укупно		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1	Тодоровић Татјана	18	2	1	1		1	1	24	10		1	2	1				1	1			16	40	
2	Станић Нада	18	2			2			24	10	1		2					1				16	40	
3	Живић Веселинка	7	2						9	4			1									6	15	
4	Дубравчић Татјана	18	2	1	1	2			24	10		1	2		1			1	1	1		16	40	
5	Грбић Ирена	14	2			2			18	8			1					1	1	1		12	30	
6	Видаковић Марко	15		1		1		1	18	6			2					1	1			10	26	
7	Ракић Данијела	2							2	1			1									2	4	
8	Павићевић Станка	20		1		2		1	24	10	1		2					1	1	1		16	40	
9	Јовановић Биљана	1							1	1												1	2	
10	Павловић Миа	10		1				1	12	6			2										8	20
11	Пешић Душанка	20		1	1		1	1	24	10			2	1				1	1	1		16	40	
12	Аризановић Славица	2							2	1			1										2	4
13	Лакићевић Вања	5						1	6	2			1						1				4	10
14	Перовић Снежана	3			1				4	1			1										2	6
15	Венгрин Катарина	7					1		8	4			1									1	6	14
16	Лазић Јасмина	18				2	1	1	22	10	1		2		1								14	36
17	Станчић Вучковић Емилија	20				2	1	1	24	10			2	1			1	1	1			16	40	
18	Павлица Бојић Драгана	4						1	5	2			1										3	8
19	Божовић Здравко	22	2						24	10		1	2	1				1		1		16	40	
20	Ивановић Предраг	10	2	1					13	7			1						1				9	22
21	Пејић Маријета	18	2	1	1		1	1	24	10		1	2					1	1	1		16	40	
22	Владисављевић Светлана	24							24	10		1	2					1	1	1		16	40	
23	Ћатић Душан	15		1	1			1	18	10			2										12	30
24	Бекрић Жарко	21		1		1		1	24	10		1	2	1				1	1			16	40	

25	Радовановић Влада	23				1			24	10		1	2				1	1	1		16	40
26	Јовановић Смиља	22		1		1			24	10	1	1	2			1			1		16	40
27	Плавшић Бранислав	22		1	1				24	10		1	2				1	1	1		16	40
28	Митровић Драгица	24							24	10			2				2	1	1		16	40
29	Ненић Александар	21		1	1			1	24	10		1	2				1	1	1		16	40
30	Костић Драгана	21		1	1			1	24	10		1	2				1	1	1		16	40
31	Царевић Владимир	23				1			24	10			2			1	2	1			16	40
32	Јевтић Далибор	22		1				1	24	10		1	2				1	1	1		16	40
33	Гачић Јильана	21				2		1	24	10		1	2			1		1			16	40
34	Андирић Јелена	22				2			24	10		1	2			2		1			16	40
35	Балашев Душан	13					1	1	15	7			2			1		1			11	26
36	Главинић Перица	22		1	1		1	2	28	8			2			2					12	40
37	Недељковић Светлана	20		1		2		1	24	10			2		1		1	1	1		16	40
38	Младеновић Александра	2							2	1			1								2	4
39	Ивановић Милан	26				1		1	28	8			1		1						12	40
40	Шоргић Миленко	26					1	1	28	8			2			2					12	40
41	Станисављевић Мирко	7				1			8	4			1			1					6	14
42	Радивојевић Ранко	26				2			28	8			2		1	1					12	40
43	Загорац Мио	26					1	1	28	8			2			2					12	40
44	Ђорђевић Драгана	13		1	1			1	16	6			2			1		1			10	22
45	Тошић Ненад	4						1	5	2			1								3	8
46	Костић Љубина	16		1	1			1	19	8			1			2		1	1		13	32

8. ОРГАНИЗАЦИЈА РАДА ШКОЛЕ

Рад школе се одвија у две смене, по одговарајућем распореду часова.

Редовна теоретска, као и практична настава у школи се одвија по распореду звоњења, како пре, тако и после подне.

Ванредни ученици, своје консултације, обављају у часовима и у време када предметни професори имају паузу у настави. Распоред испита и састав комисија се пред сваки испитни рок утврђује и то тако, да сви професори буду подједнако заступљени. За све ванредне ученике, обезбеђена су питања, скрипте из великог броја предмета и друга литература.

час	почетак	завршетак	пауза
1	7 ⁴⁵	8 ³⁰	5 минута
2	8 ³⁵	9 ²⁰	5 минута
3	9 ²⁵	10 ¹⁰	20 минута
4	10 ³⁰	11 ¹⁵	5 минута
5	11 ²⁰	12 ⁰⁵	5 минута
6	12 ¹⁰	12 ⁵⁵	5 минута
7	13 ⁰⁰	13 ⁴⁵	5 минута
ПОПОДНЕВНА НАСТАВА			
1	14 ¹⁵	15 ⁰⁰	5 минута
2	15 ⁰⁵	15 ⁵⁰	5 минута
3	15 ⁵⁵	16 ⁴⁰	20 минута
4	17 ⁰⁰	17 ⁴⁵	5 минута
5	17 ⁵⁰	18 ³⁵	5 минута
6	18 ⁴⁰	19 ²⁵	5 минута
7	19 ³⁰	20 ¹⁵	5 минута

На основу члана 28. став 6. Закона о основама система образовања и васпитања („Службени гласник РС”, бр. 88/17, 27/18 – др. закон, 10/19, 6/20 и 129/21) и члана 17. став 4. и члана 24. став 2. Закона о Влади („Службени гласник РС”, бр. 55/05, 71/05 – исправка, 101/07, 65/08, 16/11, 68/12 – УС, 72/12, 7/14 – УС, 44/14 и 30/18 – др. закон),

Министар просвете, науке и технолошког развоја доноси

ПРАВИЛНИК

о календару образовно-васпитног рада основне школе за школску 2022/2023. годину

Члан 1.

Овим правилником утврђује се календар за остваривање образовно-васпитног рада основне школе за школску 2022/2023. годину.

Члан 2.

Обавезни и остали облици образовно-васпитног рада, утврђени прописаним планом и програмом за основне школе, планирају се годишњим планом рада.

Члан 3.

Настава и други облици образовно-васпитног рада у основној школи остварују се у току два полуодишишта.

Прво полуодишиште почиње у четвртак, 1. септембра 2022. године, а завршава се у петак, 30. децембра 2022. године.

Друго полуодишиште почиње у понедељак, 23. јануара 2023. године.

Друго полуодишиште завршава се у уторак, 6. јуна 2023. године за ученике осмог разреда, односно у уторак, 20. јуна 2023. године за ученике од првог до седмог разреда.

Члан 4.

Обавезни облици образовно-васпитног рада из члана 1. овог правила за ученике од првог до седмог разреда, остварују се у 36 петодневних наставних седмица, односно 180 наставних дана.

Образовно-васпитни рад за ученике осмог разреда остварује се у 34 петодневне наставне седмице, односно 170 наставних дана.

У случају када због угрожености безбедности и здравља ученика и запослених није могуће да школе остваре обавезне облике образовно-васпитног рада у пуном броју наставних седмица и наставних дана на годишњем нивоу, могуће је одступање до 5% од утврђеног броја петодневних наставних седмица, односно наставних дана.

У оквиру 36, односно 34 петодневне наставне седмице, школа је у обавези да годишњим планом рада равномерно распореди дане у седмици, изузев у случају када због угрожености безбедности и здравља ученика и запослених није могуће да дани у седмици, који су распоређени годишњим планом рада, буду равномерно распоређени.

Сваки дан у седмици неопходно је да буде заступљен 36, односно 34 пута, изузев у случају када због угрожености безбедности и здравља ученика и запослених није могуће обезбедити да сваки дан у седмици буде заступљен утврђен број пута.

Члан 5.

План и програм наставе и учења за основну музичку и основну балетску школу остварује се према годишњем плану рада школе у петодневним или шестодневним наставним седмицама, у складу са законом.

У случају када због угрожености безбедности и здравља ученика и запослених није могуће да школе остваре обавезне облике образовно-васпитног рада у пуном броју наставних седмица и наставних дана на годишњем нивоу, могуће је одступање до 5% од утврђеног броја петодневних наставних седмица, односно наставних дана.

Члан 6.

У току школске године ученици имају зимски, пролећни и летњи распуст.

Зимски распуст почиње у понедељак, 2. јануара 2023. године, а завршава се у петак, 20. јануара 2023. године.

Пролећни распуст почиње у понедељак, 10. априла 2023. године, а завршава се у уторак, 18. априла 2023. године.

За ученике од првог до седмог разреда, летњи распуст почиње у среду, 21. јуна 2023. године, а завршава се у четвртак, 31. августа 2023. године. За ученике осмог разреда летњи распуст почиње по завршетку завршног испита, а завршава се у четвртак, 31. августа 2023. године.

Члан 7.

У школи се празнују државни и верски празници, у складу са Законом о државним и другим празницима у Републици Србији („Службени гласник РС”, бр. 43/01, 101/07 и 92/11). У школи се празнује радно Дан сећања на српске жртве у Другом светском рату, Свети Сава – Дан духовности, Дан сећања на жртве холокауста, геноцида и других жртава фашизма у Другом светском рату, Дан победе и Видовдан – спомен на Косовску битку.

Дан сећања на српске жртве у Другом светском рату празнује се 21. октобра 2022. године, Свети Сава 27. јануара 2023. године, Дан сећања на жртве холокауста, геноцида и других жртава фашизма у Другом светском рату 22. априла 2023. године, Дан победе 9. маја 2023. године и Видовдан – спомен на Косовску битку 28. јуна 2023. године.

Свети Сава и Видовдан празнују се радно, без одржавања наставе, а Дан сећања на српске жртве у Другом светском рату, Дан сећања на жртве холокауста, геноцида и других жртава фашизма у Другом светском рату и Дан победе су наставни дани, изузев кад падају у недељу.

У школама се обележавају: 8. новембар 2022. године, као Дан просветних радника, 21. фебруар 2023. године, као Међународни дан матерњег језика и 10. април 2023. године, као дан сећања на Доситеја Обрадовића, великог српског просветитеља и првог српског министра просвете.

Члан 8.

Ученици и запослени у школи имају право да не похађају наставу, односно да не раде у дане следећих верских празника, и то:

- 1) православци – на први дан крсне славе;
- 2) припадници исламске заједнице – 21. априла 2023. године, на први дан Рамазанског бајрама и 28. јуна 2023. године, на први дан Курбанског бајрама;
- 3) припадници јеврејске заједнице – 5. октобра 2022. године, на први дан Јом Кипура;
- 4) припадници верских заједница које обележавају верске празнике по грегоријанском календару – 25. децембра 2022. године, на први дан Божића;

5) припадници верских заједница које обележавају верске празнике по јулијанском календару – 7. јануара 2023. године, на први дан Божића;

6) припадници верских заједница које обележавају дане вакршњих празника по грегоријанском и јулијанском календару – почев од Великог петка, закључно са другим даном Васкрса (католици – од 7. до 10. априла 2023. године; православни од 14. до 17. априла 2023. године).

Члан 9.

Годишњим планом рада школа ће утврдити екскурзије и време када ће надокнадити наставне дане у којима су остварене екскурзије.

Ако је дан школе наставни дан према календару, школа ће тај дан надокнадити на начин који утврди годишњим планом рада.

Члан 10.

Време саопштавања успеха ученика и подела ѡачких књижица на крају првог полуодишишта, школа утврђује годишњим планом рада, у складу са овим правилником.

Време поделе сведочанства, као и време поделе диплома, школа утврђује годишњим планом рада, у складу са овим правилником.

Свечана подела ѡачких књижица, односно сведочанства, ученицима од првог до седмог разреда, на крају другог полуодишишта, обавиће се у среду, 28. јуна 2023. године.

Саопштавање успеха ученика музичке и балетске школе на крају другог полуодишишта и подела сведочанства и диплома обавиће се у складу са годишњим планом рада школе, у складу са овим правилником.

Члан 11.

Ученици осмог разреда полагаће пробни завршни испит у петак, 24. марта 2023. године и у суботу, 25. марта 2023. године, а завршни испит у среду, 21. јуна 2023. године, у четвртак, 22. јуна 2023. године и у петак, 23. јуна 2023. године.

Члан 12.

Табеларни преглед календара образовно-васпитног рада основне школе за школску 2022/2023. годину одштампан је уз овај правилник и чини његов саставни део.

Члан 13.

Овај правилник ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном гласнику Републике Србије – Просветном гласнику”.

**ТАБЕЛАРНИ ПРЕГЛЕД КАЛЕНДАРА ОБРАЗОВНО-ВАСПИТНОГ РАДА
ОСНОВНЕ ШКОЛЕ ЗА ШКОЛСКУ 2022/2023. ГОДИНУ**

Прво полуодишиште

M	РН	П	У	С	Ч	П	С	Н
Септембар	1.				1	2	3	4
	2.	5	6	7	8	9	10	11
	3.	12	13	14	15	16	17	18
	4.	19	20	21	22	23	24	25
	5.	26	27	28	29	30		
Октобар							1	2
	6.	3	4	5*	6	7	8	9
	7.	10	11	12	13	14	15	16
	8.	17	18	19	20	21	22	23
	9.	24	25	26	27	28	29	30
	10.	31						
Новембар			1	2	3	4	5	6
	11.	7	8	9	10	11	12	13
	12.	14	15	16	17	18	19	20
	13.	21	22	23	24	25	26	27
	14.	28	29	30				
Децембар					1	2	3	4
	15.	5	6	7	8	9	10	11
	16.	12	13	14	15	16	17	18
	17.	19	20	21	22	23	24	25*
	18.	26	27	28	29	30	31	

Легенда:

Укупно наставних дана: 86

- Државни празници
 - Наставни дани
 - Број наставних дана у месецу
 - Школски распуст, ненаставни или нерадни дани
 - Радни дани (Свети Сава и Видовдан)
 - Завршетак наставе на крају првог и другог полуодишишта
 - Дани резервисани за полагање пробног и завршног испита
- * – Верски празници
- Празници који се обележавају радно (наставни дани)

Друго полуодишиште

M	РН	П	У	С	Ч	П	С	Н
Јануар								1
			2	3	4	5	6	7*
			9	10	11	12	13	14
			16	17	18	19	20	21
	19.	23	24	25	26	27	28	29
Фебруар	20.	30	31					
				1	2	3	4	5
	21.	6	7	8	9	10	11	12
	22.	13	14	15	16	17	18	19
	23.	20	21	22	23	24	25	26
Март	24.	27	28					
				1	2	3	4	5
	25.	6	7	8	9	10	11	12
	26.	13	14	15	16	17	18	19
	27.	20	21	22	23	24	25	26
Април	28.	27	28	29	30	31		
							1	2
	29.	3	4	5	6	7*	8*	9*
		10*	11	12	13	14*	15*	16*
	30.	17*	18	19	20	21*	22	23
Мај	31.	24	25	26	27	28	29	30
	32.	1	2	3	4	5	6	7
	33.	8	9	10	11	12	13	14
	34.	15	16	17	18	19	20	21
	35.	22	23	24	25	26	27	28
Јун	36.	29	30	31				
							1	2
	37.	5	6	7	8	9	10	11
	38.	12	13	14	15	16	17	18
	39.	19	20	21	22	23	24	25

Укупно наставних дана: 94

IV ПРОГРАМ РАДА РУКОВОДЕЋИХ И УПРАВНИХ ОРГАНА ШКЛЕ

1. ПРОГРАМ РАДА ДИРЕКТОРА ШКОЛЕ

Оквирни (глобални) програм делатности

ред. број	ПОДРУЧЈЕ РАДА
1	Планирање и програмирање рада школе
2	Организација почетка школске године
3	Извештаји и анализе (разне анализе – већи број)
4	Материјално – техничко и финансијско пословање школе
5	Педагошко инструктивни рад
6	Нормативна делатност
7	Сарадња са просветним институцијама
8	Сарадња са предузећима
9	Унапређивање методике и облика рада
10	Стручно – педагошко усавршавање наставника
11	Планирање уписа ученика за наредну школску годину
12	Анализа реализације садржаја и фонда часова
13	Праћење реализације школског развојног плана
14	Учествовање у школском тиму за самооценјивање школе
15	Праћење и надзор извршавања годишњег програма рада
16	Израда пројектне документације и реализација водоводне и елект. инсталације
17	Презентација наше школе на интернету

Оперативни (месечни) програм активности и динамика реализације

МЕСЕЦ	САДРЖАЈ АКТИВНОСТИ
септембар	организација образовно васпитног рада извештај о раду школе стручно педагошко усавршавање професора уговарање рада са Министарством просвете израда Годишњег плана рада школе увид у организацију рада школе
октобар	организација рада петог степена стручност организација ванредног образовања ученика унапређивање метода и облика образовно – васпитог рада педагошко инструктивни рад увид у оперативне планове и припреме професора
новембар	припрема и организација седница стручних органа за анализу рада и успеха ученика и наставника мере за унапређење рада ученика и наставника текуће активности (побољшање услова рада у школи) увид у записнике стручних органа
децембар	стручно и педагошко усавршавање наставника анализа рада и успеха ванредних ученика анализа стања ажурности педагошке документације организација пописа и завршног рачуна текуће активности увид у примену законских прописа и педагошких принципа оцењивања ћака припрема за прославу Дане школе

јануар фебруар	анализа рада и успеха ученика и наставника анализа реализације садржаја и фонда часова мере за унапређење образовно – васпитног рада у школи стручно и педагошко усавршавање наставника <u>увид у рад административно – финансијске службе</u>
март	анализа рада одељењских заједница и слободних активности ученика сарадња са другим институцијама припрема плана уписа ученика у наредну школску годину анализа рада школске радионице текуће активности <u>увид у рад техничке и помоћне службе школе</u>
април	припрема седница наставничког већа анализа рада успеха ученика и наставника мере за унапређење метода и облика рада текуће активности <u>увид у организацију родитељских састанака</u>
мај	планирање и програмирање рада школе припреме за упис ученика организација завршних и матурских испита припреме за завршетак школске године текуће активности <u>увид у рад психолога и библиотекара школе</u>
јуни август	припрема седница наставничког већа и анализа успеха, као и реализација фонда часова организација уписа ученика анализа дипломских испита подела предмета и фонда часова на наставнике и професоре организација поправних испита ученика послови инвестиционог одржавања школског објекта организација почетка школске године

2. ПРОГРАМ РАДА ОРГАНИЗАТОРА ПРАКТИЧНЕ НАСТАВЕ И КООРДИНАТОРА ЗА ВАНРЕДНЕ УЧЕНИКЕ

Оквирни (глобални) програм делатности

ред. број	ПОДРУЧЈЕ РАДА
1	Планирање и програмирање рада школе
2	Организација у школи
3	Извештаји и анализе
4	Педагошко инструктивни рад
5	Рад у стручним органима у школи
6	Сарадња са ученицима, наставницима, родитељима и ванредним ученицима
7	Сарадња са предузећима
8	Рад на педагошкој документацији
9	Анализа реализације садржаја фонда часова и свих облика наставе
10	Праћење реализације школског развојног плана
11	Учествовање у школском тиму за самовредновање школе
12	Израда и праћење реализације Годишњег плана рада школе

Оперативни (месечни) програм активности и динамика реализације

МЕСЕЦ	САДРЖАЈ АКТИВНОСТИ
септембар	организација образовно – васпитног рада у школи организација почетка школске године утврђивање 40 – часовне радне недеље <u>иницирање допунске, додатне наставе и слободних активности</u>

октобар	педагошко инструктивни рад унапређење метода и облика образовно – васпитног рада сарадња са предузећима иницирање опремање кабинета упис ванредних ученика и организовање припреме испита
новембар	припрема и организација седница одељењских већа и анализа рада и успеха мере за унапређење рада и успеха, како ученика, тако и наставника рад са полазницима ванредних ученика и петог степена стручности (испити)
децембар	стручно и педагошко усавршавање наставника анализа стања педагошке документације анализа рада одељењских заједница, разредних старешина и актива планирање активности до краја полуодишишта
јануар фебруар	анализа реализације садржаја и фонда часова анализа рада и успеха ученика и наставника мере за унапређивање васпитнно – образовног рада стручно и педагошко усавршавање наставника израда извештаја сарадња са другим институцијама, битним за успешан рад школе рад са полазницима ванредних ученика и петог степена стручности (испити)
март	анализа рада одељењских старешина и актива контрола педагошке документације текуће активности
април	припреме седница за одељењска већа анализа рада и успеха ученика и наставника анализа реализације садржаја и фонда часова мере за унапређивање васпитнно – образовног рада педагошко инструктивни рад рад са полазницима ванредних ученика и петог степена стручности (испити)
мај	планирање и програмирање рада школе припреме за упис ученика организационе припреме за полагање завршног и матурских испита редовних и ванредних ученика припреме за завршетак школске године текуће активности
јуни август	припреме седница одељењских већа организација завршних и матурских испита подела предмета и фонда часова на наставнике организација уписа ученика организација поправних испита анализа образовно – васпитног рада у протеклој школској години и израда извештаја подела одељења разредним старешинама текуће активности рад са полазницима ванредних ученика и петог степена стручности (испити)

Напомена: Поред утврђених основних садржаја рада, помоћник директора школе ће обављати све послове који се јаве у току године: помоћ млађим колегама у настави, рад са ученицима, рад са родитељима, организовање замене професора и тд.. и свим пословима битним за бољи рад школе.

3. ПРОГРАМ РАДА ШКОЛСКОГ ПЕДАГОГА

Оквирни (глобални) програм делатности

ред. број	ПОДРУЧЈЕ РАДА
1	Планирање и програмирање рада
2	Организација образовно – вспитног рада школе
3	Рад са ученицима

4	Инструктивно – педагошки рад и сарадња са наставницима (посета настави)
5	Сарадња са родитељима
6	Стручно аналитички рад
7	Рад у стручним органима
8	Припреме за рад са децом, која слабије уче
9	Стручно усавршавање наставника
10	Сарадња са другим институцијама
11	Праћење реализације школског развојног плана
12	Учествовање у школском тиму за самооцењивање школе
13	Сарадња са друштвеним делатностима

Оперативни (месечни) програм активности и динамика реализације

МЕСЕЦ	САДРЖАЈ АКТИВНОСТИ
септембар	пружање помоћи у планирању свих облика образовно – васпитног рада помоћ у педагошком артикулисању организација образовно – васпитног рада рад са ученицима помоћ у конституисању одељењских заједница помоћ у заснивању додатне, допунске активности и слободних активности сарадња са ученицима, наставницима и родитељима ученика
октобар	праћење развоја ученика, испитивање узрока заостајања у учењу и пружању помоћи помоћ родитељима, чија деца имају деца имају тешкоћа у учењу и понашању стручно - педагошко усавршавање наставника (обрађа теме- тестирање ученика другог разреда тестом интелигенције и истраживање на тему: Социоекономски и културно образовни статус родитеља сарадња са основним школама, предузећима, диспанзерима менталног здравља и школским диспанзером
новембар	педагошко инструктивни рад анализа рада и успеха на крају првог тромесечја психолошки третман ученика, који заостају у учењу и развоју стручно и педагошко усавршавање наставника : Везе IQ и школског успеха
децембар	психолошко – педагошки инструктивни рад рад са ученицима сарадња са родитељима анализа рада и успеха ученика и професора на крају првог полуодишишта
јануар	анализа реализације свих облика образовно – васпитног рада првог полуодишишта учешће у организовању прославе школске славе Светог Саве
фебруар	праћење и усмеравање реализације програма стручних органа праћење и реализација програма васпитно – образовног рада школе психолошко педагошки инструктивни рад са активима и наставницима рад са ученицима
март	активности везане за презентацију наше школе основним школама у окружењу стручно педагошко – психолошко усавршавање наставника, обрада теме: Тематска настава: Комуникација и неспоразуми сарадња са наставницима, ученицима и њиховим родитељима
април	рад на професионалном информисању ученика (запослење, више школе, факултети) стручно аналитички рад (анализа рада и успеха свих чинилаца школе) стручно педагошко – психолошко усавршавање наставника, обрада тема
мај	педагошко инструктивни рад рад са ученицима рад са родитељима ученика рад на пројекцији годишњег програма рада школе сарадња школе и других институција организација завршних и матурских испита
јун	помоћ у организовању завршетка школске године помоћ при упису ученика
август	помоћ у програмирању образовно васпитних активности за наредну школску год. помоћ при подели предмета и фонда часова на наставнике учешће при избору одељењских старешина и других задужења наставника коначно обликовање садржаја и структуре годишњег програма рада школе

4. ПРОГРАМ РАДА ШКОЛСКОГ БИБЛИОТЕКАРА

Оквирни (глобални) програм делатности

ред. број	ПОДРУЧЈЕ РАДА
1	Издавање књига
2	Сређивање, обрада и евиденција књижног фонда
3	Сарадња са ученицима и наставницима
4	Праћење издавачке делатности
5	Учешће у организацији књижевних трибина
6	Стручно и педагошко усавршавање
7	Летопис школе

Оперативни (месечни) програм активности и динамика реализације

МЕСЕЦ	САДРЖАЈ АКТИВНОСТИ
септембар	сређивање, обрада и евиденција књижног фонда издавање књига сарадња са ученицима и наставницима праћење издавачке делатности стручно и педагошко усавршавање летопис школе
октобар	издавање књига сарадња са ученицима и наставницима праћење издавачке делатности посете Сајму књига
новембар	издавање књига сређивање образца и евиденција књижног фонда сарадња са ученицима и наставницима стручно и педагошко усавршавање праћење издавачке делатности књижевне трибине
децембар	сређивање, обрада и евиденција књижног фонда издавање књига сарадња са ученицима и наставницима стручно и педагошко усавршавање књижевне трибине
јануар	издавање књига припрема организовања приредбе поводом Dana школе и Dana Светог Саве сређивање, обрада и евиденција књижног фонда
фебруар	издавање књига сређивање, обрада и евиденција књижног фонда праћење издавачке делатности стручно и педагошко усавршавање летопис школе
март	издавање књига сређивање, обрада и евиденција књижног фонда сарадња са ученицима и наставницима стручно и педагошко усавршавање књижевне трибине
април	издавање књига сређивање, обрада и евиденција књижног фонда стручно и педагошко усавршавање праћење издавачке делатности
мај	издавање књига сређивање, обрада и евиденција књижног фонда сарадња са ученицима и наставницима књижевне трибине стручно и педагошко усавршавање
јун	издавање књига

	сређивање, обрада и евиденција књижног фонда стручно и педагошко усавршавање сарадња са ученицима и наставницима летопис школе
--	---

5. ПРОГРАМ РАДА ШКОЛСКОГ ОДБОРА

Време	Садржај реализације
Септембар	Усвајање Извештаја о раду школе за школску 2021/22 годину Усвајање извештаја директора школе за школску 2021/22 годину Усвајање Годишњег плана рада школе за школску 2022/23 годину Усвајање извештаја о Акционом плану школе за 2022/2023 годину Усвајање извештаја о реализацији акционог плана за 2022/2023 годину Усвајање Развојног плана школе, за школску 2022/2026. годину Усвајање извештаја о самовредновању школе Усвајање Плана стручног усавршавања за школску 2022/2023 Доношење одлуке о извођењу ћачких екскурзија Кадровска питања Разматрање и усвајање Извештаја о попису имовине школе за период од 1.1.2022.- 31.12.2022. године
Новембар	Разматрање успеха и владања ученика на крају првог класификационог периода и предузимање мера за побољшање истих Усвајање извештаја о одржаним екскурзијама Текућа питања
Фебруар	Усвајање Извештаја о раду школе и директора школе на крају првог полуодијешта школске 2022/23. године Разматрање успеха и владања ученика на крају првог полуодијешта и предузимање мера за побољшање истих Разматрање финансијског извештаја за прошлу годину Доношење и усвајање финансијског плана за 2023. годину Доношење одлуке о презентацији наше школе, основним школама у окружењу Текућа питања
Април	Разматрање успеха и владања ученика на крају трећег класификационог периода и предузимање мера за побољшање истих Информација о организовању матурске вечере за матуранте школе
Јуни	Разматрање успеха и владања ученика на крају школске године Извештај о протеклој матурској вечери Текућа питања Напомена: На седницама Школског одбора, ће се расправљати и о многим тачкама, које нису тренутно приказане, а то ситуација и актуелности буду захтевале.

6. ПРОГРАМ САВЕТА РОДИТЕЉА

ред. број	ПОДРУЧЈЕ РАДА
1	Конституисање Савета родитеља
2	Остваривање програма наставничког већа школе
3	Јачање материјално – техничке основе наставе и улога родитеља
4	Разматрање програма рада школе
5	Помоћ родитеља у реконструкцији школе

Савет родитеља у нашој Техничкој школи "Змај", у току школске 2022/2023 године, ће се састајати по потреби, а обично три (3) до четири (4) пута годишње.

Питања битна за школу, а у надлежности су Савета родитеља су:

- Предложени су представници родитеља у Школски одбор

- Савет родитеља предлаже мере за осигурање квалитета и унапређења образовно - васпитног рада
- Учествује у поступку предлагања изборних предмета
- Разматра услове за рад школе
- Учествује у поступку прописивање мера, начина и поступка заштите и безбедности ученика,
- Разматра и даје сагласност на програм и организовање екскурзија и излета и разматра Извештаје о њиховом остваривању
- Одлучује о висини надокнаде наставницима за извођење екскурзија и излета
- Разматра намену коришћења средстава остварених од проширене делатности школе, донација и средстава родитеља
- Разматра и друга питања утврђена Статутом школе.

Савет родитеља своје предлоге, питања и ставове упућује Школском одбору, директору школе и стручним органима школе.

V ПРОГРАМИ И ПЛНОВИ РАДА СТУЧНИХ ОРГАНА ШКОЛЕ

1. ПРОГРАМ РАДА НАСТАВНИЧКОГ ВЕЋА ШКОЛЕ

Оквирни (глобални) програм делатности

ред. број	ПОДРУЧЈЕ РАДА
1	Планирање и програмирање организације рада школе
2	Праћење, анализа и вредновање образовно – васпитног рада
3	Разматрање и усвајање Извештаја о раду школе
4	Унапређивање облика и метода образовно васпитног рада
5	Разматрање и усвајање Годишњег плана рада школе
6	Стручно и педагошко усавршавање наставника
7	Подела предмета и фонда часова на наставнике
8	Организација и спровођење испита
9	Анализа рада одељењских старешина
10	Сарадње школе и предузећа
11	Разматрање плана уписа ученика
12	Похвале и награде ученика
13	Даје мишљење Школском одбору о избору директора школе
14	Анализа реализације садржаја и фонда часова
15	Обучити наставнике за реализацију активно орјентисане наставе (АОН)
16	Презентација наше школе на интернету

Оперативни (месечни) програм активности и динамика реализације

месец	садржај активности	посебна задужења	начин реализације
септембар август	разматра извештаје о образовно васпитном раду школске 2022/2023 разматра Годишњи плана рада за 2022/2023 вођење педагошке документације План усавршавања наставника за школску 2022/2023 и вођење е-дневника Извештај о самовредновању подела часова и усвајање распореда часова усвајање распореда писмених задатака и	директор	седнице наставничког већа

	вежби начин и динамика обавештавања ученика и родитеља о оцењивању		
октобар	тема предавања: педагошка документација, као фактор унапређивања васпитно образовног рада школе именовање комисије за ванредне ученике организовање екскурзија	психолошка служба организатор теоријске наставе	предавање саопштење
новембар	анализа образовно – васпитног рада на крају првог класификационог периода анализа садржаја и фонда часова, свих облика образовно – васпитног рада мере за унапређивање рада ученика и наставника	директор организатор теоријске наставе психолошка служба	саопштење саопштење саопштење
децембар и јануар	- анализа успеха и рада ученика и наставника на крају првог полуодишишта -анализа садржаја и фонда часова, свих облика образовно – васпитног рада школе -васпитно дисциплинске мере -мере за унапређивање рада ученика и наставника у другом полуодишишту -извештај о образовно – васпитном раду у првом полуодишишту -припрема за прославу Дана школе и школске славе Светог Саве -анализа садржаја педагошке документације -подела ђачких књижица јануара 2023. год.	-директор -организатор теоријске наставе -психолошка служба -организатор практичне наст. -комисија за преглед докум.	седница наставничког већа саопштење
фебруар	анализа рада секција анализа реализације Годишњег плана васпитно – образовног рада школе	директор психолошка служба	седница наставничког већа
март	стручно педагошко усавршавање наставника задаци стручних органа школе у припреми, организацији и реализацији завршних и матурских испита и презентације наше школе основним школама у окружењу	психолошка служба комисије	седница наставничког већа
април	анализа образовно – васпитног рада на крају трећег класификационог периода анализа садржаја и фонда часова, свих облика образовно – васпитног рада мере за унапређивање рада ученика и наставника организација градског и евентуалног републичког такмичења машинских или пољопривредних школа у знању	директор организатор теоријске наставе психолошка служба	седница наставничког већа
мај	организовање припреме за завршетак школске године усвајање испитних питања за завршне и матурске испите именовање испитних одбора и испитних комисија	директор стручни активи	седница наставничког већа
јуни август	анализа успеха на крају школске године похвале и награде ученицима подела сведочанства и диплома ученицима завршних разреда организација уписа ученика организација почетка нове школске године	директор организатор теоријск. наставе псих. служба организатор практичне наст.	седнице наставничког већа

1. ПРОГРАМИ РАДА ОДЕЉЕЊСКИХ ВЕЋА
а) ПРОГРАМ РАДА ОДЕЉЕЊСКОГ ВЕЋА ПРВЕ ГОДИНЕ
Оквирни (глобални) програм делатност

ред. број	ПОДРУЧЈЕ РАДА
1	Планирање и програмирање рада редовне и допунске наставе, као и слободних акт.
2	Утврђивање података у оквиру радне недеље
3	Утврђивање распореда писмених задатака
4	Анализа рада и успеха ученика
5	Усклађивање критеријума оцењивања
6	Анализа реализације садржаја фонда часова
7	Унапређивање методе и облика рада
8	Анализа владања ученика, похвале и казне
9	Сарадња са родитељима ученика
10	Праћење рада одељењских заједница
11	Праћење вођење педагошке документације
12	Предлагање плана извођења наставних активности
13	Практично деловање програма са аспекта васпитања

Оперативни (месечни) програм активности и динамика реализације

месец	садржај активности	посебна задужења	начин реализације
септембар	формирање одељења и одређивање разредних старешина упознавање ученика са организацијом рада у школи формирање одељењских заједница подела часова и усвајање распореда часова усвајање распореда писмених задатака и вежби начин и динамика обавештавања ученика и родитеља о оцењивању	сви професори разредне старешине	на седницама разредне старешине на часу
октобар	програмирање распореда допунске, додатне наставе и слободних активности утврђивање распореда писмених задатака и вежби распоред извођења друштвено корисног рада	сви професори разредне старешине	на седници већа
новембар	анализа рада у првом тромесецју мере за унапређивање успеха ученика и наставника усклађивање критеријума оцењивања ученика	разредне старешине и разредно веће	на седници већа
децембар и јануар	анализа успеха и рада ученика и наставника на крају првог полуодишишта анализа садржаја и фонда часова, свих облика образовно – васпитног рада школе васпитно дисциплинске мере мере за унапређивање рада ученика и наставника у другом полуодишишту -подела ћачких књижица јануара 2023. год.	предметни наставници разредне старешине	на седници већа
фебруар	корелација у настави праћење вођења педагошке документације	сви професори психолошка служба	на седници већа
март	анализа рада разредних старешина	психолошка	на седници

	оптерећеност ученика програмом	служба	већа
април	анализа образовно – васпитног рада на крају трећег класификационог периода анализа садржаја и фонда часова, свих облика образовно – васпитног рада мере за унапређивање рада ученика и наставника	разредно веће	на седници већа
мај	анализа вођење педагошке документације анализа сарадње са родитељима анализа похађања допунске, додатне наставе и слободне активности	комисије сви професори	на седници већа
јун	утврђивање успеха и владања ученика, на крају текуће школске године реализација наставних планова и програма критички осврт на рад разредног већа у протеклој школској години усвајање плана рада за наредну школску годину подела сведочанстава крајем јуна	сви професори	на седници већа

б) ПРОГРАМ РАДА ОДЕЉЕЊСКОГ ВЕЋА ДРУГЕ ГОДИНЕ Оквирни (глобални) програм делатности

ред. број	ПОДРУЧЈЕ РАДА
1	Планирање и програмирање рада већа
2	Планирање и програмирање редовне, допунске и додатне наставе и слободних акт.
3	Утврђивање распореда писмених провера
4	Анализа рада и успеха ученика у настави и другим облицима образовно васп. рада
5	Усклађивање рада свих наставника у одељењу ради јединственог деловања на ђаке
6	Утврђивање мера за унапређивање васпитног рада, облика и метода
7	Анализа реализације садржаја фонда часова
8	Разматрање садржаја предмета
9	Разматрање проблема оптерећености ученика прохрамом
10	Подстицање и праћење рада одељењских заједница
11	Рад са родитељима ученика

Оперативни (месечни) програм активности и динамика реализације

месец	садржај активности	посебна задужења	начин реализације
септембар	формирање одељења упознавање ученика и родитеља са кућним редом у школи утврђивање задатака у оквиру радне недеље подела часова и усвајање распореда часова усвајање распореда писмених задатака и вежби начин и динамика обавештавања ученика и родитеља о оцењивању	разредне старешине психолог	разредне заједнице седнице већа индивидуални састанци
октобар	утврђивање распореда писмених задатака планирање друштвено корисног рада договор о усклађивању рада и критеријума свих наставника при оцењивању	предметни наставници	консултације
новембар	анализа успеха и понашања ученика анализа реализације програма свих облика образовно васпитног рада	разредне старешине психолог	седнице већа

	предлог мера за унапређивање рада и успеха у даљој реализацији наставе		
децембар и јануар	утврђивање успеха на крају првог полуодишишта анализа реализације програма свих облика образовно васпитног рада предлог мера за унапређивање рада и успеха у другом полуодишишту -подела ђачких књижица јануара 2022. год.	разредне старешине психолог	седнице већа
фебруар	час разредног старешине и његов садржај стручно педагошко усавршавање наставника разматрање проблема оптерећености ученика и идентификација оних ученика, којима треба помоћ	разредне старешине психолог	разредне заједнице седнице већа индивидуални састанци
март	стање педагошке документације анализа рада разредних старешина	комисије наставнич. веће	консултације
април	анализа успеха и понашања ученика анализа реализације програма свих облика образовно васпитног рада анализа рада допунске и додатне наставе и слонодних активности	разредне старешине психолог	седнице већа извештаји
мај	анализа сарадње са родитељима стање педагошке документације	разредне старешине психолог комисије	извештаји
јун	утврђивање успеха и понашања ученика похвале и награде ученицима реализација наставног плана и програма усвајање плана рада одељењског већа за наредну школску годину подела сведочанстава крајем јуна	разредне старешине психолог наставници	извештаји седнице већа

в) ПРОГРАМ РАДА ОДЕЉЕЊСКОГ ВЕЋА ТРЕЋЕ ГОДИНЕ
Оквирни (глобални) програм делатности

ред. број	ПОДРУЧЈЕ РАДА
1	Планирање и програмирање рада већа
2	Планирање и програмирање редовне, допунске и додатне наставе и слободних акт.
3	Утврђивање распореда писмених провера
4	Анализа рада и успеха ученика у настави и другим облицима образовно васп. рада
5	Усклађивање рада свих наставника у одељењу ради јединственог деловања на ђаке
6	Утврђивање мера за унапређивање васпитног рада, облика и метода
7	Анализа реализације садржаја фонда часова
8	Разматрање садржаја предмета
9	Разматрање проблема оптерећености ученика прохрамом
10	Подстицање и праћење рада одељењских заједница
11	Рад са родитељима ученика

Оперативни (месечни) програм активности и динамика реализације

месец	садржај активности	посебна задужења	начин реализације
септембар	конституисање одељења и подела ученика по одељењима упознавање ученика и родитеља са кућним редом у школи	разредне старешине психолог	разредне заједнице седнице већа индивидуални састанци

	утврђивање задатака у оквиру радне недеље подела часова и усвајање распореда часова усвајање распореда писмених задатака и вежби начин и динамика обавештавања ученика и родитеља о оцењивању	предметни наставници	
октобар	усвајање распореда допунске и додатне наставе анализа понашања ученика планирање друштвено корисног рада договор о усклађивању рада и критеријума свих наставника при оцењивању	разредне старешине психолог предметни наставници	консултације
новембар	анализа успеха и понашања ученика анализа реализације програма свих облика образовно васпитног рада предлог мера за унапређивање рада и успеха у даљој реализацији наставе	разредне старешине психолог	седнице већа
десембар и јануар	утврђивање успеха на крају првог полуодишта анализа реализације програма свих облика образовно васпитног рада васпитно дисциплинске мере из надлежности већа предлог мера за унапређивање рада и успеха у другом полуодишту -подела ђачких књижица јануара 2023. год.	разредне старешине психолог	седнице већа
фебруар	час разредног старешине и његов садржај стручно педагошко усавршавање наставника разматрање проблема оптерећености ученика и индентификација оних ученика, којима треба помоћ	разредне старешине психолог	разредне заједнице седнице већа индивидуални састанци
март	стање педагошке документације анализа рада разредних старешина коришћење наставних средстава праћење допунске и додатне наставе	комисије наставнич. веће	консултације
април	анализа успеха и понашања ученика анализа реализације програма свих облика образовно васпитног рада анализа рада допунске и додатне наставе и слонодних активности	разредне старешине психолог	седнице већа извештаји
мај	анализа сарадње са родитељима стање педагошке документације организација завршног испита за ученике трећег степена стручности	разредне старешине психолог комисије	извештаји комисије
јун	утврђивање успеха и понашања ученика похвале и награде ученицима реализација наставног плана и програма усвајање плана рада одељењског већа за наредну годину подела сведочанстава крајем јуна	разредне старешине психолог наставници	извештаји и седнице већа

г) ПРОГРАМ РАДА ОДЕЉЕЊСКОГ ВЕЋА ЧЕТВРТЕ ГОДИНЕ
Оквирни (глобални) програм делатности

ред. број	ПОДРУЧЈЕ РАДА
1	Планирање и програмирање рада већа
2	Планирање и програмирање редовне, допунске и додатне наставе и слободних акт.
3	Утврђивање распореда писмених провера

4	Анализа рада и успеха ученика у настави и другим облицима образовно васп. рада
5	Усклађивање рада свих наставника у одељењу ради јединственог деловања на ђаке
6	Утврђивање мера за унапређивање васпитног рада, облика и метода
7	Анализа реализације садржаја фонда часова
8	Разматрање садржаја предмета
9	Разматрање проблема оптерећености ученика прохрамом
10	Подстицање и праћење рада одељењских заједница
11	Рад са родитељима ученика

Оперативни (месечни) програм активности и динамика реализације

месец	садржај активности	посебна задужења	начин реализације
септембар	конституисање одељења и подела ученика по одељењима задужења наставника упознавање ученика и родитеља са кућним редом у школи утврђивање задатака у оквиру радне недеље подела часова и усвајање распореда часова усвајање распореда писмених задатака и вежби начин и динамика обавештавања ученика и родитеља о оцењивању	разредне старешине психолог предметни наставници	разредне заједнице седнице већа индивидуални састанци
октобар	усвајање распореда допунске и додатне наставе анализа понашања ученика задаци ученика у вези матурских радова договор о усклађивању рада и критеријума свих наставника при оцењивању	разредне старешине психолог предметни наставници	консултације
новембар	анализа успеха и понашања ученика анализа реализације програма свих облика образовно васпитног рада предлог мера за унапређивање рада и успеха у даљој реализацији наставе	разредне старешине психолог	седнице већа
десембар и јануар	утврђивање успеха на крају првог полуодишишта анализа реализације програма свих облика образовно васпитног рада васпитно дисциплинске мере из надлежности већа предлог мера за унапређивање рада и успеха у другом полуодишишту -подела ђачких књижица јануара 2023. год.	разредне старешине психолог	седнице већа
фебруар	час разредног старешине и његов садржај стручно педагошко усавршавање наставника разматрање проблема оптерећености ученика и индетификација оних ученика, којима треба помоћ	разредне старешине психолог	разредне заједнице седнице већа индивидуални састанци
март	анкетирање ученика за изборне предмете на матурском испиту стање педагошке документације анализа рада разредних старешина коришћење наставних средстава праћење допунске и додатне наставе припрема питања за матурске испите	комисије наставнич. веће	консултације
април	анализа успеха и понашања ученика анализа реализације програма свих облика	разредне старешине	седнице већа

	образовно васпитног рада анализа рада допунске и додатне наставе и слонодних активности припрема ученика за матурски испит	психолог	извештаји
мај	утврђивање успеха на крају наставне год. организација матурских испита стање педагошке документације	разредне старешине психолог комисије	извештаји комисије
јун	анализа одржаних матурских испита организација поделе диплома и остале документације матурантима (средином јуна)	разредне старешине психолог наставници	извештаји и седнице већа

VI ПРОГРАМИ РАДА СТРУЧНИХ ВЕЋА ЗА ОБЛАСТИ ПРЕДМЕТА

1. ПРОГРАМ РАДА СТРУЧНОГ ВЕЋА СРПСКОГ ЈЕЗИКА, СТРАНИХ ЈЕЗИКА И УМЕТНОСТИ

Оквирни (глобални) програм делатности

ред. број	ПОДРУЧЈЕ РАДА
1	Планирање и програмирање рада већа
2	Подела предмета и других задужења наставника
3	Културне активности
4	Стручно усавршавање наставника
5	Вођење педагошке документације
6	Набавка књига и учила
7	Унапређење метода и облика рада
8	Унапређивање облика оцењивања
9	Утврђивање распореда писмених задатака
10	Књижевне трибине
11	Избор литературе и опремање кабинета
12	Повезивање наставних садржаја у оквиру предмета у овом стручном већу

Оперативни (месечни) програм активности и динамика реализације

месец	садржај активности	начин реализације	датум реализације
септембар	подела часова према броју уписаних одељења предаја годишњих планова рада распоред писмених задатака избор литературе за ученике план набавке књига и учила	седнице већа	од 01. до 05.
октобар	организација допунске и додатне наставе повезивање наставних садржаја српског језика и књижевности страних језика, историје, музичке и ликовне културе	седнице већа	до 15.
новембар	анализа успеха ученика на крају првог тромесечја реализација фонда часова мере за побољшање успеха	седнице већа	до 20.
децембар јануар	иновације у настави припрема за организацију програма поводом Светог Саве анализа успеха, дисциплине и свих облика образовно васпитног рада, на крају првог полуодишишта	наставни часови састанци са ученицима седнице већа	до 30. до 31.

	анализа реализације програма поводом Светог Саве, школске славе		
фебруар	анализа посете зимским семинарима	седнице већа	до 25.
март	усклађивање критеријума оцењивања књижевне трибине	седнице већа трибине	до 31.
април	анализа успеха и дисциплине на крају трећег тромесечја мере за побољшање успеха ученика стручно педагошко усавршавање наставника	седнице већа предавања	до 30.
мај	планирање часова за наредну школску годину сређивање документације	седнице већа	до 31.
јун	утврђивање успеха ученика на крају школске године анализа реализације фонда часова израда и предаја планова рада расподела часова за нову школску годину	седнице већа комисије	до 20.

2. ПРОГРАМ РАДА СТРУЧНОГ ВЕЋА ДРУШТВЕНЕ ГРУПЕ ПРЕДМЕТА И ФИЗИЧКОГ ВАСПИТАЊА

Оквирни (глобални) програм делатности

ред. број	ПОДРУЧЈЕ РАДА
1	Планирање и програмирање рада већа
2	Подела предмета и других задужења наставника
3	Избор уџбеника и стручне литературе
4	Стручно и педагошко усавршавање наставника
5	Вођење педагошке документације
6	Набавка књига и учила
7	Унапређивање метода и облика наставног рада
8	Унапређивање метода и критеријума оцењивања
9	Анализа реализације садржаја и фонда часова
10	Функционално повезивање садржаја наставних предмета
11	Избор литературе и опремање кабинета
12	Повезивање наставних садржаја у оквиру предмета у овом стручном већу

Оперативни (месечни) програм активности и динамика реализације

месец	садржај активности	начин реализације	датум реализације
септембар	конституисање стручног већа подела часова према броју уписаных одељења предаја годишњих планова рада избор литературе за ученике план набавке књига и учила за физичко вас.	седнице већа	од 01. до 05.
октобар	организација допунске и додатне наставе стручно педагошко усавршавање наставника корелација наставних садржаја у оквиру друштвене групе предмета	седнице већа	до 15.
новембар	анализа успеха ученика на крају првог тромесечја реализација фонда часова мере за побољшање успеха и унапређивање рада	седнице већа	до 20.
децембар	иновације у настави	наставни часови	до 30.

и јануар	анализа успеха, дисциплине и свих облика образовно васпитног рада, на крају првог полуодишта	састанци са ученицима седнице већа	
фебруар	анализа посета зимским семинарима анализа уређења кабинета	седнице већа	до 25.
март	усклађивање критеријума оцењивања стручно педагошко усавршавање наставника	седнице већа трибине	до 31.
април	анализа успеха и дисциплине на крају трећег тромесечја мере за побољшање успеха ученика	седнице већа предавања	до 30.
мај	планирање часова за наредну школску годину сређивање документације	седнице већа	до 31.
јун	утврђивање успеха ученика на крају школске године анализа реализације фонда часова израда и предаја планова рада расподела часова за нову школску годину	седнице већа комисије	до 20.

3. ПРОГРАМ РАДА СТРУЧНОГ ВЕЋА ПРИРОДНЕ ГРУПЕ ПРЕДМЕТА Оквирни (глобални) програм делатности

ред. број	ПОДРУЧЈЕ РАДА
1	Планирање и програмирање рада већа
2	Подела предмета и других задужења наставника
3	Избор уџбеника и стручне литературе
4	Стручно и педагошко усавршавање наставника
5	Вођење педагошке документације
6	Набавка књига и учила
7	Унапређивање метода и облика наставног рада
8	Унапређивање метода и критеријума оцењивања
9	Анализа реализације садржаја и фонда часова
10	Функционално повезивање садржаја наставних предмета
11	Избор литературе и опремање кабинета
12	Повезивање наставних садржаја у оквиру предмета у овом стручном већу
13	Презентација наше школе на интернету

Оперативни (месечни) програм активности и динамика реализације

месец	садржај активности	начин реализације	датум реализације
септембар	конституисање стручног већа подела часова према броју уписаних одељења предаја годишњих планова рада избор литературе за ученике план набавке књига и учила	седнице већа	од 01. до 05.
октобар	организација допунске и додатне наставе (избор ученика за обе наставе) стручно педагошко усавршавање наставника иновације у настави корелација наставних садржаја у оквиру	седнице већа	до 15.

	сродних предмета стручног већа		
новембар	анализа успеха ученика на крају првог тромесечја једначавање критеријума оцењивања реализација фонда часова мере за побољшање успеха и унапређивање рада	седнице већа	до 20.
децембар и јануар	иновације у настави планирање посете музеју „Никола Тесла“ анализа успеха, дисциплине и свих облика образовно васпитног рада, на крају првог полуодишишта	наставни часови састанци са ученицима седнице већа	до 30.
фебруар	анализа посете зимским семинарима нализа уређења кабинета помоћ млађим наставницима	седнице већа	до 25.
март	усклађивање критеријума оцењивања стручно педагошко усавршавање наставника извештај са поједињих семинара	седнице већа трибине	до 31.
април	анализа успеха и дисциплине на крају трећег тромесечја мере за побољшање успеха ученика анализа допунске и додатне наставе	седнице већа предавања	до 30.
мај	планирање часова за наредну школску годину сређивање документације	седнице већа	до 31.
јун	утврђивање успеха ученика на крају школске године анализа реализације фонда часова израда и предаја планова рада расподела часова за нову школску годину	седнице већа комисије	до 20.

4. ПРОГРАМ РАДА СТРУЧНОГ ВЕЋА МАТЕМАТИКЕ, ИНФОРМАТИКЕ И РАЧУНАРСТВА

Оквирни (глобални) програм делатности

ред. број	ПОДРУЧЈЕ РАДА
1	Планирање и програмирање рада стручног већа
2	Подела предмета и других задужења наставника
3	Избор уџбеника и стручне литературе
4	Стручно и педагошко усавршавање наставника
5	Вођење педагошке документације
6	Набавка књига и учила
7	Унапређивање метода и облика наставног рада
8	Унапређивање метода и критеријума оцењивања
9	Анализа реализације садржаја и фонда часова
10	Функционално повезивање садржаја наставних предмета
11	Допунски и додатни рад
12	Избор литературе и опремање кабинета, машинске и електро струке
13	Повезивање наставних садржаја у оквиру предмета у овом стручном већу

Оперативни (месечни) програм активности и динамика реализације

месец	садржај активности	начин реализације	датум реализације
септембар	конституисање стручног већа подела часова према броју уписаних одељења предаја годишњих планова рада избор литературе за ученике план набавке књига и учила	седнице већа	од 01. до 05.
октобар	распоред писмених задатака за математику организација допунске и додатне наставе (избор ученика за обе наставе) стручно педагошко усавршавање наставника иновације у настави корелација наставних садржаја у оквиру срдних предмета стручног већа	седнице већа	до 15.
новембар	анализа успеха ученика на крају првог тромесечја уједначавање критеријума оцењивања реализација фонда часова мере за побољшање успеха и унапређивање рада	седнице већа	до 20.
децембар и јануар	иновације у настави анализа успеха, дисциплине и свих облика образовно васпитног рада, на крају првог полуодишишта	наставни часови састанци са ученицима седнице већа	до 30.
фебруар	анализа посета зимским семинарима нализа уређења кабинета помоћ млађим наставницима	седнице већа	до 25.
март	усклађивање критеријума оцењивања стручно педагошко усавршавање наставника извештај са појединих семинара	седнице већа трибине	до 31.
април	анализа успеха и дисциплине на крају трећег тромесечја мере за побољшање успеха ученика анализа допунске и додатне наставе	седнице већа предавања	до 30.
мај	планирање часова за наредну школску годину сређивање документације	седнице већа	до 31.
јун	утврђивање успеха ученика на крају школске године анализа реализације фонда часова израда и предаја планова рада расподела часова за нову школску годину	седнице већа комисије	до 20.

5. ПРОГРАМ РАДА СТРУЧНОГ ВЕЋА ПОЉОПРИВРЕДНЕ ГРУПЕ ПРЕДМЕТА Оквирни (глобални) програм делатности

ред. брой	ПОДРУЧЈЕ РАДА
1	Планирање и програмирање рада стручног већа
2	Подела предмета и других задужења наставника
3	Избор уџбеника и стручне литературе
4	Стручно и педагошко усавршавање наставника
5	Вођење педагошке документације
6	Набавка књига и учила

7	Унапређивање метода и облика наставног рада
8	Унапређивање метода и критеријума оцењивања
9	Анализа реализације садржаја и фонда часова
10	Функционално повезивање садржаја наставних предмета
11	Допунски и додатни рад
12	Избор литературе и опремање кабинета
15	Модернизовање специјализованих кабинета за пољопривредну струку
16	Увести једно одељење пољопривредне струке – оглед
17	Повезивање наставних садржаја у оквиру предмета у овом стручном већу

Оперативни (месечни) програм активности и динамика реализације

месец	садржај активности	начин реализације	датум реализације
септембар	конституисање стручног већа подела часова према броју уписаних одељења сарадња са пољопривредним добром „Радмиловац“, Јаково, Добановци, Батајница итд... предаја годишњих планова рада избор литературе за ученике план набавке књига и учила	седнице већа	од 01. до 05.
октобар	организација допунске и додатне наставе (избор ученика за обе наставе) стручно педагошко усавршавање наставника иновације у настави корелација наставних садржаја у оквиру сродних предмета стручног већа	седнице већа	до 15.
новембар	анализа успеха ученика на крају првог тромесечја једначавање критеријума оцењивања реализација фонда часова мере за побољшање успеха и унапређивање рада	седнице већа	до 20.
децембар и јануар	иновације у настави анализа успеха, дисциплине и свих облика образовно васпитног рада, на крају првог полуодишишта	наставни часови састанци са ученицима седнице већа	до 30.
фебруар	анализа посета зимским семинарима нализа уређења кабинета помоћ млађим наставницима	седнице већа	до 25.
март	усклађивање критеријума оцењивања стручно педагошко усавршавање наставника сарадња са пољопривредним добром „Радмиловац“, Јаково, Добановци, Батајница итд... извештај са поједињих семинара	седнице већа трибине	до 31.
април	анализа успеха и дисциплине на крају трећег тромесечја мере за побољшање успеха ученика анализа допунске и додатне наставе	седнице већа предавања	до 30.
мај	планирање часова за наредну школску годину сарадња са пољопривредним добром „Радмиловац“, Јаково, Добановци, сређивање документације	седнице већа	до 31.
јун	утврђивање успеха ученика на крају	седнице већа	до 20.

	школске године анализа реализације фонда часова израда и предаја планова рада расподела часова за нову школску годину	комисије	
--	--	----------	--

6 ПРОГРАМ РАДА СТРУЧНОГ ВЕЋА МАШИНСКЕ И ЕЛЕКТРО ГРУПЕ ПРЕДМЕТА И ПРАКТИЧНЕ НАСТАВЕ

Оквирни (глобални) програм делатности

ред. број	ПОДРУЧЈЕ РАДА
1	Планирање и програмирање рада стручног већа
2	Подела предмета и других задужења наставника
3	Избор уџбеника и стручне литературе
4	Стручно и педагошко усавршавање наставника
5	Вођење педагошке документације
6	Набавка књига и учила
7	Унапређивање метода и облика наставног рада
8	Унапређивање метода и критеријума оцењивања
9	Анализа реализације садржаја и фонда часова
10	Функционално повезивање садржаја наставних предмета
11	Допунски и додатни рад
12	Избор литературе и опремање кабинета
13	Комплетирање кабинета и радионице за предмет образовног профила техничар мекатронике - оглед
14	Модернизовање специјалних кабинета машинске нове технологије
15	Повезивање наставних садржаја у оквиру предмета у овом стручном већу

Оперативни (месечни) програм активности и динамика реализације

месец	садржај активности	начин реализације	датум реализације
септембар	конституисање стручног већа подела часова према броју уписаних одељења предаја годишњих планова рада избор литературе за ученике план набавке књига и учила	седнице већа	од 01. до 05.
октобар	организација допунске и додатне наставе (избор ученика за обе наставе) стручно педагошко усавршавање наставника сарадња са предузећима иновације у настави корелација наставних садржаја у оквиру сродних предмета стручног већа	седнице већа	до 15.
новембар	анализа успеха ученика на крају првог тромесечја једначавање критеријума оцењивања реализација фонда часова мере за побољшање успеха и унапређивање рада	седнице већа	до 20.
децембар и јануар	иновације у настави анализа успеха, дисциплине и свих облика образовно васпитног рада, на крају првог полуодишишта	наставни часови састанци са ученицима седнице већа	до 30.
фебруар	анализа посета зимским семинарима анализа уређења кабинета	седнице већа	до 25.

	помоћ млађим наставницима		
март	усклађивање критеријума оцењивања стручно педагошко усавршавање наставника сарадња са предузећима извештај са појединих семинара	седнице већа трибине	до 31.
април	анализа успеха и дисциплине на крају трећег тромесечја мере за побољшање успеха ученика анализа допунске и додатне наставе	седнице већа предавања	до 30.
мај	планирање часова за наредну школску годину сређивање документације	седнице већа	до 31.
јун	утврђивање успеха ученика на крају школске године анализа реализације фонда часова израда и предаја планова рада расподела часова за нову школску годину	седнице већа комисије	до 20.

VII ПРОГРАМ РАДА СТРУЧНИХ АКТИВА

1. СТРУЧНИ АКТИВ ЗА РАЗВОЈНО ПЛАНИРАЊЕ

Стручни актив за развојно планирање чине:

три представника из реда чланова Наставничког већа школе и
по један представник локалне самоуправе, савета родитеља школе и ученик

Актив чине:

- Секулић Јовица - координатор практичне наставе
- Плавшић Бранислав – проф. машинске групе предмета
- Весна Јоксимовић – савет родитеља
- Плавшић Бранко – стручни сарадник
- Ковачевић Станиша – друштвена заједница
- ученик

Председника и чланове Стручног актива за развојно планирање именује Школски одбор.

Стручни актив за развојно планирање састаје се најмање два пута у току полуодишта.

Задаци стручног актива за развојно планирање су:

1. Доприноси повезивању свих интересних група и стварању услова за њихово учешће у развојном планирању;
2. Анализира потенцијале и слабости школе, предлаже потребе и приоритетете развоја школе;
3. Припрема и предлог развојног плана школе на основу прикупљених података и урађених анализа за наредни трогодишњи период;
4. Прати реализацију развојног плана и подноси извештај школском одбору, једанпут годишње са предлогом мера;
5. Сарађује на изради Годишњег плана рада школе, ради усклађивања годишњег плана са развојним планом школе;
6. Доприноси одлучивању о циљевима и приоритетима развоја школе;
7. Предлаже нове, боље и реалније критеријуме за вредновање и остваривање постављених циљева;
8. Доприноси одређивању носилаца планираних активности, критеријума успеха, начину и вредновању процеса задатака;
9. Учествује у самовредновању квалитета рада установе;
10. Обавља и друге послове по налогу директора, просветног саветника и школског одбора.

Стручни актив за развојно планирање за свој рад одговара Школском одбору.

Ред. број	Планирана активност	Носиоци активности	Време реализације
1	- Састанак тима за школско развојно планирање и тима за самовредновање рада школе -Договор о динамици реализације и носиоцима активности предвиђених развојним планом школе у договору са стручним већима из области предмета - Договор о начину и динамици реализације пројекта месец науке	Чланови стручног актива за развојно планирање и стручног актива за развој школског програма	септембар
2	-Реализација активности предвиђен развојним планом школе (огледни и угледни часови, корелација наставних садржаја, сарадња стручних већа) -Месец науке посвећен наставо научној области – књижевности	Наставници српског језика и књижевности	октобар
3	-Месец науке посвећен научној области машинства -Огледни и корелативни часови	Наставници и ученици машинске групе предмета	новембар
4	-Месец науке посвећен пољопривреди -Огледни и корелативни часови	Наставници и ученици пољопривредне групе предмета	децембар
5	-Састанак тима за школско развојно планирање и тима за самовредновање -Анализа реализације садржаја предвиђених развојним планом школе -Припрема активности за обележавање Школске славе и Dana школе	Чланови тимова	јануар и фебруар
6	-Презентовање различитих постигнућа из различитих наставно научних области	Чланови тима и ученичке секције	март
7	-Састанак тима за школско развојно планирање и тима за самовредновање -Месец науке посвећен заштити од пожара	Наставници и ученици ватрогасне струке	април
8	-Месец науке посвећен природним наукама -Огледни час	Наставници природне групе предмета	мај
9	-Месец науке посвећен области рачунарства и информатике -Евалуација садржаја предвиђених развојним планом школе	Наставници и ученици првог и другог разреда	јун

2. СТРУЧНИ АКТИВ ЗА РАЗВОЈ ШКОЛСКОГ ПРОГРАМА

Стручни актив за развој школског програма чине представници наставника и стручних сарадника.

Актив чине:

- Крунић Желько
- Секулић Јовица
- Оташевић Сандра
- Плавшић Бранко
- шефови активи

Председника и два члана Стручног актива за развој школског програма именује

Наставничко веће школе

Стручни актив за развој школског програма састаје се по потреби, а најмање два пута у току полуодишта

Задаци Стручног актива за развој школског програма утврђени су општим и посебним основама Школског програма који обухватају: опште циљеве, принципе и исходе образовања у оквиру образовних области и циклуса образовања.

Остале обавезе чланова стручног актива састоје се у:

- 1.Обезбеђује самосталност и флексибилност наставника у приступу наставном процесу и доношењу професионалних одлука,
- 2.Учествује у изради школског програма,
- 3.Процењује и вреднује постигнуте резултате у односу на дефинисане циљеве и задатке и општих и посебних стандарда знања,
- 4.Учествује у унапређивању школског програма руководећи се резултатима процеса евалуације и властите процене своје образовне праксе,
- 5.Утврђује посебне програме, садржаје и активности (пројекат школе), којима школа пружа могућности да ученици додатно унапреде своја знања, задовоље интересе интересовања и потребе,
- 6.Прати потребе и могућности локалне заједнице, као и конкретне услове рада школе,
- 7.Обавља и друге послове по налогу директора и наставничког већа.

Стручни актив за развој школског програма за свој рад одговара Наставничком већу школе.

Ред. број	Планирана активност	Носиоци активности	Време реализације
1	Разматрање изнењених и нових наставних програма	Стручна већа, директор и психолог	Август, септембар
2	Писање анекса Школског програма у складу са изменама наставних програма	Стручна већа, директор и психолог	Септембар, јануар
3	Праћење измена у наставним програмима	Стручна већа, секретар, директор и психолог	Септембар, јуни
4	Предлагање корелације садржаја међу наставним предметима	Председници стручних већа	Септембар, јуни
5	Примена нових наставних метода са циљем унапређивања образовно васпитног рада	Психолог, предметни наставници	Септембар, јуни
6	Примедбе, предлагање нових ученика	Психолог, предметни наставници	јун
7	Остали послови, који се покажу неопходним за развој школског	Психолог, предметни наставници и активи	Септембар, јуни

	програма	
--	----------	--

3. ПЕДАГОШКИ КОЛЕГИЈУМ

Педагошки колегијум чине:

1. Крунић Желько
2. Плавшић Бранко
3. Секулић Јовица
4. Представници стручних већа и стручних актива
5. Координатори стручних тимова
6. Стручни сарадници

Педагошки колегијум чине представници стручних већа и стручних актива, координатора стручних тимова и стручни сарадници.

Педагошким колегијумом председава и руководи директор школе.

Задаци педагошког колегијума:

1. Израђује свој годишњи план и програм рада,
2. Стара се о осигурању и унапређивању квалитета образовно– васпитног рада школе,
3. Прати остваривање школског програма,
4. Стара се о остваривању циљева и стандарда постигнућа,
5. Вреднује резултате рада наставника и стручних сарадника,
6. Прати и утврђује резултате рада ученика,
7. Предузима мере за јединствен и усклађен рад са ученицима у процесу образовања и васпитања
8. Решава друга стручна питања образовно – васпитног рада,
9. Доноси индивидуални образовни план на предлог тима за инклузивно образовање, односно тима за пружање додатне подршке ученицима,
10. Планира распоред одсуства наставника и стручног сарадника, ради стручног усавршавања,
11. Разматра питања и даје мишљење у вези са пословима директора када:
 - Планира и организује остваривање програма образовања и васпитања и свих активности школе,
 - Је одговоран за обезбеђивање квалитета, самовредновање, стварање услова за спровођење спољашњег вредновања, остваривање стандарда постигнућа и унапређивање квалитета образовно – васпитног рада,
 - Је одговоран за остваривање развоја плана школе,
 - Сарађује са органима јединице локалне самоуправе, организацијама и удружењима.
 - Пружа подршку у стварању амбијента за остваривање предузетничког образовања и предузетничких активности ученика,
 - Образовно – васпитног рада и педагошке праксе и предузима мере за унапређивање и усавршавање рада наставника и стручних сарадника.

4. ИНКЛУЗИВНО ОБРАЗОВАЊЕ ИНДИВИДУАЛНИ ОБРАЗОВНИ ПЛАН, ИНДИВИДУАЛНИ ПРОГРАМ И ИНДИВИДУАЛИЗОВАНИ НАЧИН РАДА

За ученика коме је услед социјалне ускраћености, сметњи у развоју инвалидитета и других разлога, потребна додатна подршка, у образовању и васпитању, установа обезбеђује отклањање физичких и комуникационих препрека и доноси индивидуални образовни план. За ученика са изузетним способностима, установа такође доноси индивидуални образовни план. Циљ ИОП јесте постизање оптималног укључивања ученика у редован образовно – васпитни рад и његово осамостаљивање у вршњачком колективу. ИОП је документован план израђен за ученика са посебним образовним потребама, ради обезбеђивања једнаких могућности приступа учењу, постизања исхода учења и инклузије.

ИОП у установи доноси педагошки колегијум, на предлог стручног тима за инклузивно образовање.

Стручни тим за инклузивно образовање на нивоу школе, доноси одлуку о изради ИОП-а и формира тим, који ће израдити ИОП за одређеног ученика.

ИОП тим обавезно чине: родитељ – старатељ, стручни сарадник школе, одељењески старешина, а по потреби стручњак ван школе на предлог родитеља, предметни наставници и педагошки асистент.

Стручни тим за ИОП, на нивоу школе, чине: директор школе, стручни сарадник, представници стручних већа и савета родитеља.

Тим за инклузивно образовање:

1. Желько Крунић
2. Бранко Плавшић
3. Јасмина Лазић
4. Павићевић Станка
5. Емилија Станчић - Вучковић
6. Родитељ детета

За имплементацију иклузивног образовања, потребно је:

1. Све запослене упознати са Законом о основама система образовања и васпитања и обавези о примени инклузивног образовања у школи (информисање наставничког већа, Школског одбора, савета родитеља и ученичког парламента, о циљевима садржајима и активностима инклузивног образовања
2. Сачинити оперативни план стручног тима за инклузивно образовања
3. Сачинити оперативни план рада стручног тима за инклузивно образовање
4. Реализовати самовредновање материјалних, техничких и људских ресурса за инклузивно образовање
5. Анализа реализације уписа ученика у први разред и по потреби израда индивидуалног образовног плана за конкретне ученике, што је задатак тима за ИОП
6. За израду ИОП-а потребно је прво анализирати ситуацију и прикупити податке о ученику од свих релевантних фактора
7. ИОП образац треба да садржи личне податке о ученику, педагошки профил ученика, процену потреба за подршком и план активности по предметима
8. Педагошки профил ученика треба да садржи јаке стране потребе за подршком и тачке ослонца, који ће бити приоритети пружања подршке
9. Родитељ (старатељ) даје сагласност за спровођење ИОП-а
10. ИОП се процењује након три месеца у првој години, а касније на полугодишњем нивоу

АКЦИОНИ ПЛАН ЗА ИНКЛУЗИВНО ОБРАЗОВАЊЕ

АКТИВНОСТИ	УЧЕСНИЦИ	ОДГОВОРНА ОСОБА	ВРЕМЕ
Информисање свих органа у школи о инклузивном образовању (Наставничко веће, Педагошки колегијум, Школски одбор, Савет родитеља и ученички парламент	Чланови већа, одбора, Савета родитеља, парламента, педагошки колегијум	Директор и стручни органи школе	Август, септембар
Анализа реализације уписа ученика у први разред	Педагошки колегијум	Директор	Крај септембра
Самовредновање материјално техничких и људских ресурса за ИОП	Педагошки колегијум	Директор	Крај септембра
Организовање стручне обуке за ИОП	Предметни професори и одељењске старешине	Директор	Октобар, новембар
Формирање стручног тима за ИОП	Директор и стручни сарадник	Директор	Септембар
Идентификовање деце са посебним потребама	Одељењске старешине, стручни сарадник, предметни професор	Директор	Септембар, новембар
Израда педагошког профила детета	Одељењски старешина, стручни сарадник, родитељи	Директор и тим за ИОП	Новембар, децембар
Израда индивидуалног образног плана	Одељењски старешина, стручни сарадник, родитељ, наставници	Директор и тим за ИОП	Децембар
Усвајање ИОП	Педагошки колегијум	Директор и тим за ИОП	Јануар
Процене реализације ИОП-а и корекције	Педагошки колегијум	Педагошки колегијум и директор	Април, јун

VIII ПРОГРАМИ И ПЛАНОВИ ОБАВЕЗНИХ И ФАКУЛТАТИВНИХ АКТИВНОСТИ НАСТАВНИКА

Напомена: Индивидуални годишњи програми и оперативни планови рада наставника, чине саставни део годишњег програма рада школе и дају се као његов прилог

IX ПРОГРАМИ И ПЛАНОВИ РАДА ВАННАСТАВНИХ И ОСТАЛИХ АКТИВНОСТИ ШКОЛЕ

1. ФУДБАЛСКА СЕКЦИЈА

Оперативни (месечни) програм активности

Септембар:

- формирање секције
- селекција играча и договори о терминима тренинга
- пријем и додавање лопте у месту
- пријем и додавање лопте у месту и кретњи (трку)

Октобар:

- увежбавање елемената са лоптом
- општа физичка припрема
- вођење лопте кораком
- вођење лопте трчећим кораком
- вођење лопте трчећим кораком и шут на гол

Новембар:

- вођење лопте трчећим кораком и шут на гол
- шутирање из места на гол
- шутирањена гол из залета
- извођење казненог удараца
- увежбавање извођење аута руком и ногом

Децембар:

- увежбавање пређених елемената
- вежбе за повећање скоћности
- вежбе за јачање руку, ногу и раменог појаса
- увежбавање напада појединца

Фебруар:

- контра напад
- увежбавање одбране
- увежбавање напада са мање и више играча

Март:

- понављање (увежбавање) пређених елемената
- увежбавање напада и одбране
- рад на дриблингу појединца
- тактика за појединца и групе, као и целе екипе
- увежбавање пређених елемената

Април:

- пресинг екипе (понашање појединца у пресингу и његова кретња)
- правила суђења
- игре на два гола – увежбавање
- вежбе за повећање спретности и окретности
- игре на два гола – увежбавање

Мај:

- игре на два гола – увежбавање
- такмичења
- турнири
-

2. ОДБОЈКАШКА И РУКОМЕТНА СЕКЦИЈА

Оперативни (месечни) програм активности

Септембар:

- формирање секција
- селекција играча и договори о терминима тренинга
- пријем и додавање лопте у месту
- пријем и додавање лопте у месту и кретњи (трку)

Октобар:

- увежбавање елемената са лоптом
- општа физичка припрема
- пријем лопте у ваздуху и на земљи

Новембар: ОДБОЈКА

- увежбавање сервиса
- игра на мрежи, блокови (скок игра)
- рад на физичкој припреми

РУКОМЕТ

- увежбавање додавање лопте
- дуел игра
- рад на физичкој припреми

Децембар:

- увежбавање пређених елемената
- рад са коректором
- вежбе за повећање скочности
- рад са блокерима
- рад са смечерима
- рад на сервису
- увежбавање напада појединца

- увежбавање пређених елемената
- рад са нападом
- рад са одбраном
- рад са pivotом
- рад са бековима
- рад са крилима

Фебруар:

- вежбе јачања руку, ногу и раменог појаса
- увежбавање напада
- увежбавање одbrane

Март:

- увежбавање пређених елемената
- увежбавање одбране и напада
- рад на тактици екипе
- тактика појединца у склопу екипе
- вежбе јачања руку, ногу и раменог појаса

Април:

- правила одбојке и суђење - правила рукомета и суђење
- вежбе за повећање спретности и окретности у игри
- игре екипа – увежбавање техника

Мај:

- игре екипа – увежбавања
- такмичења
- турнири

3. КОШАРКАШКА СЕКЦИЈА

Оперативни (месечни) програм активности

Септембар:

- информисати ученике за кошаркашку секцију

- вршити селекцију, тако што би био организован блиц турнир првенства школе
- одабрати најбоље појединце за селекцију школе

Октобар:

- упознati одабране кошаркаше са планом рада селекције
- договор о терминима тренинга
- почети обуку основним техникама кошарке

Новембар:

- увежбавање двокорака
- вођење лопте левом и десном руком
- вежбање технике шута на кош
- скок шут

Децембар:

- формирати екипу и потенцијално прву петорку
- одређивати и увежбавати замене места у игри
- игра на два коша
- тактика – **зона**

Фебруар:

- увежбавање пређених елемената
- увежбавање тактике **човек и зоне**
- увежбавање тактике **зонски пресинг**
- игра против друге екипе
- кондиционе вежбе трчања и њима сличне

Март:

- припреме екипе за општинско такмичење
- сусрети са другим школама (пријатељске утакмице)
- сусрети са селекцијама КК „Младост“ из Земуна
- тактичко – техничке вежбе

Април:

- кондициони тренинзи
- техничко увежбавање елемената игре
- тактичке вежбе одбране – **човек на човека, зона и комбинована одбрана**

Мај:

- сусрети са другим школама (пријатељске утакмице)
- сусрети са селекцијама КК „Младост“ из Земуна
- припреме за општинско и евентуално градско такмичење
- кондиционе вежбе – скокови и трчање

Јун:

- подмлађивање екипе млађим узрастима (из млађих разреда)
- договор о будућем раду

Оперативни (месечни) програм активности

Септембар: - одабирање ученика за хор

Октобар: - техничке вежбе распевања и основи вокалне технике

Новембар: - увежбавање композиција по гласовима за одређене манифестације

Децембар: - увежбавање нових композиција по гласовима и заједно

- рад са солистима

Јануар:- припреме и извођење школске славе Светог Саве

Фебруар: - распевање и увежбавање нових композиција

Март: - увежбавање нових композиција и рад са солистима

Април: - увежбавање нових композиција и рад са солистима

Мај:- увежбавање нових композиција за смотру хорова и завршних свечаности школа

Јун: - договор о даљем раду за следећу школску годину

5. ИНФОРМАТИЧКА СЕКЦИЈА

Оперативни (месечни) програм активности

Септембар

1. Scratch радно окружење

Октобар

2. Scratch радно окружење

3. Scratch - Положај лица на позорници (координатни систем)

4. Scratch - Виц (линијски програм)

5. Scratch - Корњача графика

Новембар

6. Scratch - Понављање

7. Scratch - Одлучивање (гранање)

8. Scratch - Аритметичке операције и променљиве

9. Scratch – Квиз

Децембар

10. Scratch - Ада Лавлејс и листе

11. Scratch - Квиз и листе

12. Scratch - Чувај и Програмирај!

13. Вежбање - Виц на вицкастији начин (разглашавање)

Јануар

14. Вежбање - Кликни на камен! (интеракција)

Фебруар

15. Вежбање - Дивљи коњи (кретање, промена позадине позорнице)

Март

16. Вежбање - Лавиринт (управљање стрелицама и сензор за боју)

17. Python - инсталација

18. Python - аритметичке операције

19. Python - променљиве (именовање резултата)

Април

20. Python - аритметичке операције (Super Mario)

21. Python - цели и реални бројеви

22. Python - реално дељење

23. Python - целобројно дељење

Мај

24. Python - уграђене функције (min, max, abs)

25. Python - ниске

26. Python – гранање

27. Python - корњача графика

Јун

28. Python - листе

29. Python - скупови, торке, речници

30. Python - понављање

6. ЛИКОВНА СЕКЦИЈА

Оперативни (месечни) програм активности

Септембар: - усвајање плана и програма

- постављање изложбе **Историја Новог Београда**

Октобар: - изложба ликовних радова ученика

- годишња изложба

Новембар: - припрема радова поводом **борбе против сиде** (01. децембар)

Децембар: - припрема цртежа поводом **Дана Светог Саве**

Јануар: - изложба поводом **Дана Светог Саве**

-изложба под називома **Српска средњовековна уметност**

Фебруар: - изложба радова ученика из првог полуодијешта

Март: - припрема радова ученика за смотру

Април: - изложба радова ученика за учешће на смотри ученичких радова

Мај: - изложба ученика, посвећена пролећу и младости

Јун: - изложба свих бољих и награђених радова ученик

7. ИСТОРИЈСКА СЕКЦИЈА

Оперативни (месечни) програм активности

Септембар: - формирање историјске секције и упознавање са планом и програмом

Октобар: - припреме и изложбе, поводом ослобођења Београда и Земуна

- припрема календара историјских догађаја

Новембар: - обилазак музеја у Београду

Децембар: - прикупљање материјала за изложбу поводом Дана Светог Саве

Јануар: - постављање изложби поводом Дана Светог Саве и Дана школе

Фебруар: - постављање изложбе из живота и рада ученика (у сарадњи са другим секцијама)

Март: - изложба поводом догађаја 25 и 27 марта

-цваландар догађаја

Април: - изложба поводом бомбардовања Београда

Мај: - обилазак музеја и културно –историјских споменика

Јун: - припрема календара историјских догађаја

8. ЛИТЕРАРНА СЕКЦИЈА

Оперативни (месечни) програм активности

Септембар: - конституисање литературне секције и пријем нових чланова

- посета сајму књига

Октобар: - промоција нових издања и организовање књижевних сусрета и трибина

Новембар: - организовање књижевних сусрета

	-припрема рецитала, за школску славу Светог Саву
Јнуар:	- припрема и организовање програма за Дан Светог Саве и Дан школе
Фебруар:	- школска манифестација (избор најбољег писменог задатка)
Март:	- писци у школи (посета писаца школи, на вечериме прозе и поезије)
Април:	- гостовање ученика средњих школа Земуна, нашој школи и обрнуто
Мај:	- гостовање нашој школи, писаца из дијаспоре
Јун:	- припреме за матуру
Јун:	- анализа рада секције и израда плана за нову школску годину

9. ЕКОЛОШКА СЕКЦИЈА

Септембар:

-Обележавање Дана заштите озонског омотача (16. септембар) (*предавање и упутства за израду постера*)

- Укључивање нових чланова у секцију (1. разред). Предлагање и усвајање активности у наступајућој школској години.

Октобар:

- Обележавање Светске недеље заштите дивљих животиња. (*израда постера*)
- Узроци угрожености животиња. (*предавање и дискусија*)

Новембар

- Загађивање и заштита ваздуха – обележавање Дана чистог ваздуха (3. новембар) (*предавање и упутства за израду постера*)
- Сида и остале полно преносиве болести (*предавање и дискусија*)
- Обележавање Светског дана борбе против СИДЕ.(1. Децембар)- (*израда и презентација постера*)

Децембар

- Људска права (*предавање и дискусија, у сарадњи са наставником грађанског васпитања, историје и социологије*)- поводом 5. Децембра, дана људских права

Јануар

- Дрога: врсте дроге, дејство и последице. (*предавање и дискусија*)
- Штетност пушења (*предавање и дискусија*)
- Обележавање националног Дана без дуванској дима (31. Јануар) (*израда постера*)

Фебруар

- Обележавање Светског дана заштите мочварних подручја . Значај мочвара. (*предавање и упутства за израду постера*)
- Енергија, облици и извори. Енергетски ресурси. (*предавање и дискусија, у сарадњи са наставником физике*)
- Обележавање Светског дана очувања енергије (14. Фебруар) (*израда постера*)
- Отпад и управљање отпадом (*предавање и дискусија*)

Март

- Шта је храна? Загађивање и заштита хране. (*предавање и упутства за израду постера*)
- Генетски модификована храна – за и против. (*предавање и дискусија*)
- Обележавање Светског дана воде (22. март) (*предавање и упутства за израду постера*)
- Земљиште – врсте, извори загађивања, очување и обнављање. (*предавање и дискусија, у сарадњи са наставником педологије*)

Април

- Засади и негуј биљку! Оплемени радни и животни простор! (*акција уређивања школских ходника и кабинета*)
- Обележавање Дана планете Земље (22. април) (*учешће у градским манифестацијама*)
- Идентификација дрвећа у школском дворишту и оклини (*постављање таблица са народним и латинским називима и прикупљање материјала за школски хербаријум*)

Мај

- Обележавање Светског дана заштите биодиверзитета(22. мај) (*израда постера: „Угрожене и заштићене биљне и животињске врсте у Србији“*)
- Предлози за заштиту животне средине (*презентација писаних радова и дискусија*)
- Посета ботаничкој башти у Београду. (*фотографисање и накнадна израда паноа*)

Јун

- Обележавање Дана заштите животне средине 5. јун – Изложба

Х ПРОГРАМ УНАПРЕЂИВАЊА ОБРАЗОВНО ВАСПИТНОГ РАДА

1. УНАПРЕЂИВАЊЕ ПЕДАГОШКЕ ОРГАНИЗАЦИЈЕ НАСТАВЕ И УЧЕЊА

Целокупна организација образовно – васпитног рада школе, треба да буде усмерена на припрему, реализацију и вредновање наставе и процеса учења. Организатори наставе и учења, дакле наставници морају познавати све карактеристике процеса учења, које га чине развојним процесом, средством деловања, на развој ученикове личности и његово понашање. Према томе, од квалитета педагошке организације, зависе ефекти процеса и учења у настави.

Организацији процеса наставе и учења треба прилазити, са унапред утврђеним програмским циљевима, задацима, садржајем и очекиваним педагошким ефектима. То такође предпоставља осмишљавање методама и облицима рада, који ће дати најбоље резултате наставе и учења.

За успешно остваривање задатака настаavnог предмета, неопходно је да сваки наставник на уму, има следеће компоненете:

- психолошке одлике (адолесцената) узрасних карактеристика ученика
- структуру стварних ученичких потреба и могућности процеса учења
- педагошку артикулацију наставног часа, односно склад метода, облика и представа образовних садржаја
- искуство ученика, односно нивоа предзнања, нивоа општих радних навика и степен остварених сарадничких односа између наставника и ученика
- субјекатску позицију ученика у процесу наставе и учења, као битну предпоставку активне и креативне наставе
- организацију живота и рада школе, као институције, режим, норме, традиције, стил руковођења, односи мађу наставницима, изглед школског амбијента, углед школе
- друштвене чиниоце и породичне прилике у којима ученици остварују процес учења
- односи ученик – наставник

Продуктивно ангажовање ученика, треба да буде једна од главних карактеристика педагошке организације учења, односно наставе, кроз индивидуално и заједничко решавање практичних проблема и коришћење рационалних облика рада.

Тим за развој међупредметних компетенција и предузетништва:

1. Деагана Ђорђевић
2. Веселинка Живић
3. Татјана Дубравчић
4. Владимир Царевић
5. Јовица Секулић

Тим за развој међупредметних компетенција и предузетништва, обавља следеће послове:

1. Учествује у изради аката, који се односе на развој међупредметних компетенција и предузетништва,

2. Израђују пројекте, који су у вези са међупредметним компетенцијама и предузетништвом,
3. Прати примену одредаба прописа, статута и других општих аката школе, чија је примена важна за развој међупредметних компетенција и предузетништва,
4. Учествује у обезбеђењу услова за развој међупредметних компетенција и предузетништва,
5. Сарађује са органима школе и другим субјектима у школи, и ван школена испуњавању задатака из своје надлежности.

2. СПИСАК УЏБЕНИКА КОЈИ СЕ КОРИСТЕ У ТШ „ЗМАЈ“ у Новом Београду у школској 2021/2022. години

I разред

Наставни предмет	Аутор-и	Назив уџбеника, издавач и година
Српски језик и књижевност	Љиљана Николић Босиљка Милић	Читанка са књижевно теоријским појмовима за I разред средње школе Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2007. година
Енглески језик	Brian Abbs, Ingrid Freebairn, Chris Barker	SNAPSHOT Pre - Intermediate, Longman, 2003.
Историја	Драгољуб Кочић	Историја за први разред средњих стручних и уметничких школа, Београд, 2008. година
Музичка уметност	Соња Маринковић	Музичка уметност за средње стручне школе
Физичко васпитање	Група аутора	Приручник за физичко васпитање ученика од 1 до 4 разреда средње школе
Математика	Група аутора Ж. Ивановић С. Огњановић, Вене	Математика за 1 разред средњих школа Збирка задатака за 1 разред гимназија и средњих школа
Рачунарство и информатика	Николо Клем	Рачунарство и информатика за 1 разред средње школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд , 2003. година
Географија	Мирко Грчић	Географија за 1 или 2 разред средњих стручних школа, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд 2006. година
Физика	Ивановић, Распоповић, Крпић и остали	Физика са збирком задатака и приручником за лабораторијске вежбе за 1 разред средње школе
Хемија	С. Ђукић, Р. Николајевић, М. Шурјановић	Општа хемија за 1 разред средње школе Завод за уџбенике и наставна средства, Београд
Биологија	Нада Шербан, Мирко Цвијан, Радиша Јанчић	Биологија за 1 разред гимназије и пољопривредне школе Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2005. године
Педологија	Невенка Балог	Педологија за 1 разред средње

	Никола Мильковић	пољопривредне школе Завод за уџбенике и наставна средства, Београд
Латински језик	Оливера Гемаљевић	Латински језик за медицинске, ветеринарске и пољопривредне школе. ЗНС, Београд 2008. године
Верска настава	Еп. Браничевски Игњатије Мидић	Православни катахизис за 1 и 2 разред средње школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2004. године
Грађанско васпитање	Група аутора	Приручник за грађанско васпитање за 1 разред, Министарство просвете РС, 2003. године
Практична настава	Миливоје Савић Војислав Вујадиновић и остали	Пољопривредна техника Агрехемија Педологија
Хемија	Розалија Хорват Милоје Ракочевић	Хемија за 1 разред средње школе
Рачунари и програмирање	Иван Васић Александар Мандић	Рачунари и програмирање за 1 разред маш. Школе Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2002. Године
Машински материјали	Група аутора	Машински материјали за 1 разред машинске школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2003. Године
Техничко цртање са нацртном геометријом	Душан Ђорђевић Желько Папић	Техничко цртање са нацртном геометријом за 1 разред машинске школе, Завод за уџбенике и наставна средства, боград, 2003. Године
Механика	Р. Раонић Д. Стојановић М. Радосављевић М. Марјановић	Механика (Статика и отпорност материјала), ЗаводБгд, 2006. године Збирка задатака из механике 1, Завод.... Бгд, 2005. године Графички задаци из механике 1, ЗаводБгд, 2004. Године
Ликовна култура	Бранка Гостовић Видосава Галовић	Ликовна култура Завод за уџбенике и наставна средства, Београд 2002. Године
Екологија и заштита животне средине	Иво Савић, Вељко Терзија	Екологија и заштитаза 1 разред средњих стручних школа, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2003. Године
Практична настава	Мр Павле Шојић	ПН – Техничар нумерички управљаних машина, за 1 разред машинске школе из 2001. године
Хемија и машински материјали	Радивој Николајевић, др Александар Седмак, др Вера Шијачки...., др Анђелка Милосављевић	Хемија за 1 разред машинске школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 1999. године Машински материјали за 1 разред машинске школе, завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2007. године

Техничка физика	др Јово Малешевић и	Техничка физика, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2002. године
Електротехника са мерењима	Мирослава Пироћанац	Основе електротехнике 1 за 1 разред електротехничке школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 1999. Године
Припрема електромашинских материјала	П. Митровић З. Радојевић С. Николић	Припрема електромашинских материјала за техничаре мехатронике – оглед Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2007. године
Историја	Д. Коцић Оксвордска историја Грчке и Рима, група аутора	Историја за средње и уметничке школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Историја српског народа, Београд

II разред

Наставни предмет	Аутор-и	Назив уџбеника, издавач и година
Српски језик и књижевност	Љиљана Николић Босиљка Милић	Читанка са књижевно теоријским појмовима за II разред средње школе Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2007. година
Енглески језик	Brian Abbs, Ingrid Freebairn, Chris Barker	SNAPSHOT Pre - Intermediate, Longman, 2003
Историја	Драгољуб Коцић	Историја за II разред средњих стручних и уметничких школа, Београд, 2008. Година
Биологија	1. Драгослав Маринковић, Катаца Пауновић, Вељко Терзија 2. Иво Савић, Вељко Терзија	1. Биологија за први и други разред средње школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд 2007. 2. Екологија и заштита животне средине, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2003.
Физичко васпитање	Група аутора	Приручник за физичко васпитање ученика од 1 до 4 разреда средње школе
Математика	Група аутора Ж. Ивановић С. Огњановић, Вене	Математика за II разред средњих школа Збирка решених задатака из математике за II разред
Информатика	Филип Марић	Уџбеник за II разред средње школе, Клет 2014, Београд
Географија	Мирко Грчић	Географија за 1 или 2 разред средњих стручних школа, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд 2006. Година
Физика	Ивановић, Распоповић, Крпић и остали	Физика са збирком задатака и приручником за лабораторијске вежбе за II разред средње школе
Хемија	Розалија Хорват	Неогранска хемија за II разред средње школе

		Завод за уџбенике и наставна средства, Београд
Биологија	Бригита Петров Милош Калезић	Биологија за II разред гимназије и пољопривредне школе Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2003. Године
Верска настава	Еп. Браничевски Игњатије Мидић	Православни катахизис за 1 и 2 разред средње школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2004. Године
Грађанско васпитање	Група аутора	Приручник за грађанско васпитање за 1 разред, Министарство просвете РС, 2003. Године
Практична настава	Душко Виторовић Оливера Л.	Практикум за вежбе из анатомије – Земун, 2002. године
Отпорност материјала	Томислав Николић	Отпорност материјала за II разред машинске школе
Механика	Р. Раонић Д. Стојановић М. Радосављевић М. Марјановић	Механика 2 (Кинемат. и динам.), ЗаводБгд, 2006. године Збирка задатака из механике 2, Завод.... Бгд, 2005. године Графички задаци из механике 2, ЗаводБгд, 2004. Године
Ликовна култура	Бранка Гостовић Видосава Галовић	Ликовна култура Завод за уџбенике и наставна средства, Београд 2002. Године
Практична настава	mr Стеван Симић	Практична настава Завод за уџбенике и наставна средства
Музичка уметност	Соња Маринковић	Музичка уметност за средње стручне школе
Компјутерска графика	Randy H. Shih Paul J. Schilling	Solid Works 2008. параметарско моделовање компјутер.бидл, 2008.
Основи електротехнике и електронике	Јован Николић Никола Бобић	Основе електротехнике и електронике за машинске школе Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2001.
Машински елементи	Спасоје Драпић	Машински елементи 1 за други разред машинске школе, ЗУНС, Београд, 2006.
Компјутерска графика	Глигорије Мирков	Компјутерска графика за други разред машинске школе, Завод за уџбенике и наставна средства
Практична настава	Mr. Стеван Симић	Практична настава – техничар нумерички управљаних машина за 2 разред машинске школе, 2001. година
Технолошки поступци са контролом	Лазар Филковић	Технолошки поступци са контролом за други разред машинске школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2000.
Основи хидраулике и пнеуматике	М. Теслић	Основе хидраулике и пнеуматике за други и трећи разред машинске школе

Практична настава прецизни механичар	Слободан Стојановић Душан Стојановић	Практична настава са технологијом за прецизне механичаре за други и трећи разред, Завод за уџбенике, Београд, 1989.
--------------------------------------	---	---

III разред

Наставни предмет	Аутор-и	Назив уџбеника, издавач и година
Српски језик и књижевност	Љиљана Николић Босиљка Милић	Читанка са књижевно теоријским појмовима за III разред средње школе Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2007. Година
Енглески језик	Brian Abbs, Ingrid Freebairn, Chris Barker	SNAPSHOT Intermediate, Longman, 2003.
Математика	Јован Кечкић	Математика за 3 разред средњих школа Збирка задатака за 3 разред гимназија и средњих школа
Социологија	Милован Митровић, Сретен Петровић	Социологија за 3 разред гимназије и 3 и 4 разред средњих стручних школа
Хемија	Александра Стојиљковић	Хемија за 3 разред средње школе Завод за уџбенике и наставна средства, Београд
Биологија	Драгана Цветковић, Дмитар Лакушић, Гордана Матић, Александра Кораћ, Слободоан Јовановић	Биологија за 4 разред гимназије природно математичког смера Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2005. Године
Сточарство	Радомир Јовановић Богольуб Симовић Мирослава Милојић	Сточарство са исхраном за 1-4 разред пољопривредне и ветеринарске струке Завод за уџбенике и наставна средства, Београд
Пољопривредна техника	Милорад Савић Војислав Вујадиновић Александар Бошњаковић	Пољопривредна техника за 2 и 3 разред пољопривредних школа Завод за уџбенике и наставна средства, Београд
Православна веронаука	Еп. Браничевски Игњатије Мидић	Православни катахизис за 3 и 4 разред пољопривредне школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2004. године
Грађанско васпитање	Група аутора	Приручник за грађанско васпитање за 3 разред, Министарство просвете РС, 2003. Године
Практична настава	Група аутора	Важећи уџбеници из предмета из којих се држи практична настава
Физичко васпитање	Група аутора	Приручниза физичко васпитање за средње школе од 1-4 разреда
Рачунари и програмирање	Радиша Ђирковић	Рачунари и програмирање за 3 разред машинске школе коле
Машински елементи	Спасоје Драпић	Машински елементи 2 за 3 разред машинске школе, Завод за уџбенике и

		наставна средства, Београд, 1989. Године
Технологија обраде	Љ. Јовић	Технологија обраде за 3 разред, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2002. година
Основи хидраулике и пнеуматике	Милорад Теслић	Основи хидраулике и пнеуматике за 2 и 3 разред машинске школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2000. Година
Термодинамика и термотехника	Ратко Шелмић Ђорђе Козић	Термодинамика и термотехника за 3 разред машинске школе Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 1999. Године
Хидрауличне компоненте и системи	Срећко Николић	Хидрауличне компоненте и системи за 3 разред машинске школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд
Практична настава	Мр Павле Шојић	ПН – Техничар нумерички управљаних машина, за 3 разред машинске школе
Основи технике мерења и контроле	Душан Стојановић	Основи технике мерења и контроле за 3 разред машинске школе техничар хидраулике и пнеуматике, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2000. Године
Хидраулика и пнеуматика	Предраг Митровић Зоран Радосављевић	Хидраулика и пнеуматика за машинске школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2007. Година
Моделирање машинских елемената и конструкција	Глигорије Мирков и група страних аутора	Моделирање машинских елемената и конструкција Завод за уџбенике, београд, 2007. године Solidworks 2008. Године
Технологија за компјутерски управљање машине	Миленко Димитрић Владимир Димић	Технологија обраде на НУМА, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2000. Године
Програмирање за компјутерски управљање машине	Нада Поповић, С. Николић	Програмирање КУМА за ученике 3. Разреда
Аутоматизација производње и флексibilни производни системи	Глигорије Мирков	Аутоматизација производње и флекс. производни системи за 3 разред, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2006. Године
Проектовање технолошких система	Мирко Николић	Проектовање технолошких система за 3 разред техничара за компјутерско управљање, Завод за уџбенике и наставна средства

IV разред

Наставни предмет	Аутор-и	Назив уџбеника, издавач и година
Српски језик	Љиљана Николић	Читанка са књижевно теоријским

књижевност	Босиљка Милић	појмовима за IV разред средње школе Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2009. Година
Енглески језик	Brian Abbs, Ingrid Freebairn, Chris Barker	SNAPSHOT Intermediate, Longman, 2003.
Математика	Јован Кечкић	Математика за 4 разред средњих школа Збирка задатака за 4 разред гимназија и средњих школа
Устав и права грађана	Стеван Лилић Светислава Булајић	Устав и права грађана за 4 разред гимназије и 3 и 4 разред средњих стручних школа
Хемија	др Видосава Ђурђић	Биохемија за 4 разред ветеринарске и медицинске средње школе Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 1995. Године
Православна веронаука	Еп. Браничевски Игњатије Мидић	Православни катахизис за 3 и 4 разред пољопривредне школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2004. Године
Грађанско васпитање	Група аутора	Приручник за грађанско васпитање за 4 разред, Министарство просвете РС, 2003. године
Филозофија	Савић, Цветковић, Цекић	Филозофија за средњу школу, ЗУНС, Београд, 2003. године
Физичко васпитање	Група аутора	Приручник за физичко васпитање за средње школе од 1-4 разреда
Технологија обраде	Стеван Симић Звонко Симић	Технологија обраде за 4 разред машинске школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд,
Пнеуматске компоненте и системи	Сретко Николић	Пнеуматске компоненте и системи за 4 разред машинске школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд
Практична настава	Мр Павле Шојић	ПН – Техничар нумерички управљаних машина, за 3 разред машинске школе
Моделирање машинских елемената и конструкција	Глигорије Мирков и група страних аутора	Моделирање машинских елемената и конструкција Завод за уџбенике, београд, 2007. године Solidworks 2008. Године
Организација рада	Вуксан Булат	Организација рада са менаџментом за четврогодишње машинске школе, Завод за уџбенике, Београд
Елементи автоматизација и роботика	Вељко Поткоњак	Елементи аутоматизације и роботике за 4. разред машинске школе, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 1993. Године
Конструисање	Спасоје Драпић	Конструисање за 4. разред машинске школе – техничар за компјутерско конструисање

Испитивање машинских конструкција	Милета Ристивојевић Милисав Ристивојевић	Испитивање машинских конструкција, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2002.
Моделирање машинских елемената и конструкција	Randy H. Shin Paul J. Schilling	SOLIDWORKS 2008. - компјутербиблиотека – 2008.
Програмирање за компјутерски управљање машине	Надежда Поповић и остали	Програмирање за КУ машине, Завод за уџбенике и наставна средства 2006. године Приручник за програмирање и руковање ЦНЦ машинама
Аутоматизација производње и флексibilни производни системи	Глигорије Мирков	Аутоматизација производње и флексibilни производни системи за 4 разред, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2003. одине
Пројектовање технолошких система	Мирко Николић	Пројектовање технолошких система – ЗУНС Београд, Програмирање за НУ машине - Завод за уџбенике и наставна средства

3. ПРОГРАМ УНАПРЕЂИВАЊА ВАСПИТНОГ РАДА ШКОЛЕ

Тим за професионални развој (каријерно вођење)

1. Бранко Плавшић
2. Ранко Радивојевић
3. Милан Ивановић
4. Мирко Станисављевић
5. Драгана Костић

Тим за професионални развој (каријерно вођење), у оквиру и поред послова из опште надлежности стручних органа, обавља посебно следеће послове:

1. Учествује у изради аката, који се односе на професионални развој ученика,
2. Израђује пројекте, који су у вези са професионалним развојем ученика,
3. Прати реализацију одредаба прописа, статута и других општих аката, чија је примена важна за професионални развој ученика,
4. Сарађује са органима школе и другим субјектима у школи и ван школе на испуњавању задатака из своје надлежности.

Васпитна функција школе, остварује се у сложеним друштвеним условима, који карактеришу садашњу фазу демократизације друштва.

На јачање васпитне функције школе, упућује и политичко – безбедносна ситуација код нас, а и у свету, као и услови стабилизације нашег привредног и економског живота.

Васпитни рад школе и наставника, мора бити усмерен у правцу остваривања следећих циљева и задатака:

- стицање потребних знања, умења и навика, развијање способности критичког духа, развијање интереса за новим сазнањима, као и потребе за перманентним образовањем и самообразовањем
- освртавање ученика на учење за рад и друштвени живот
- развијање стваралачког и одговорног односа према раду и школским средствима

- развијање хуманитарних и других ставова демократског друштва
- развијање заједништва, патриотизма и солидарности
- развијање физичких и психолошких способности и свести очувању здравља
- развој естетских свостава личности, навика, културног понашања и рационално коришћење слободног времена

Свака образовно – васпитна активност школе, мора доприносити остваривању наведених задатака. Наставници су обавезни да у дневној припреми за наставу, односно часове и друге облике васпитно – образовног рада, прецизно одреде и дефинишу васпитне циљеве, док их повежу са актуелним садржајима и да их реализују, кроз погодне облике, методе и поступке у раду.

2. ОСТВАРИВАЊЕ ВАСПИТНИХ ЗАДАТАКА КРОЗ НАСТАВУ

Тим за појачан васпитни рад и прилагођавање ученика школском животу:

1. Драгица Митровић
2. Владимир Џаревић
3. Миленко Шоргић
4. Биљана Нешовић
5. Бранко Плавшић
6. Радовановић Влада

Настава заузима највећи део укупног радног ангажовања наставника и ученика. Због тога је неопходно да се са остваривањем васпитних задатака, кроз наставу, прилази што је могуће свестраније, плански и организовано. Поред садржаја и облика, метода и средстава, веома значајну улогу у остваривању васпитних задатака, имају друштвени односи, који су у настави.

Сваки наставни предмет, пружа довољно могућности, да се путем његових садржаја, врши активан утицај на свестран и складан развој личности ученика. Међутим степен утицаја наставника предмета у највећој мери зависи, од непосредне припреме наставника за извођење наставе.

Вишеструка је улога наставника у остваривању васпитних задатака. Као организатор процеса стицања знања ученика, наставник је у обавези, да уводи ученике, у достигнућа науке, негује и развија њихова интересовања за дисциплине у којима се испољава способност за практичну примену знања у производњи и изградњу добрих међуљудских односа.

Наставници врше утицај на ученике особинама своје личности и својим понашањем, ставовима и системом вредности.

3. ОСТВАРИВАЊЕ ВАСПИТНИХ ЗАДАТАКА КРОЗ ПОВЕЗИВАЊА РАДА И ОБРАЗОВАЊА

Садржаји практичне наставе, производног и друштвено – корисног рада треба највише да доприносе, развијају радног и политехничког васпитања. Ови садржаји утичу на формирање особиналичности ученика и то: рационалност, уредност, тачност и прецизност; дакле стварање општих радних навика и културе рада. Кроз ове садржаје ученике треба навикнути на радни напор, да раде по одређеном плану, те да се започети посао заврши до краја. На овај начин, наставници ће стварати услове на формирање позитивних особина и црта личности ученика. Кроз овакав приступ ће се остваривати циљеви и задачи интелектуалног, моралног, физичког и естетског васпитања, као оспособити за друштвени живот.

Оквирни програм друштвено – корисног рада

- чишћење и одржавање слободног школског простора, дворишта школе, према подели терена (од септембра до јуна, задужене разредне старешине са одељењима и ученици пољопривредне струке)

- одржавање стаза и ивичњака, поправке ограде и стазе, канти за смеће (од септембра до јуна – ученици на пракси и ученици пољопривредне струке)
- подизање и одржавање зеленила: дрвеће, украсно шибље и цвеће
- уређивање и одржавање простора за одмор, поправка клупа и столица исл...
- изградња, поправка и одржавање терена за физичко васпитање и спорт
- уређивање и одржавање чистоће кабинета, учионица и радионице
- нега саксијског цвећа у просторијама зграде школе (еколошка секција – целе школске године)
- дежурање ученика на улазу у школу (ученици старијих разреда)

4. УЛОГА СЛОБОДНИХ АКТИВНОСТИ У ОСТВАРИВАЊУ ВАСПИТНИХ ЗАДАТАКА

Поред наставе и других комплементарних облика образовно – васпитног рада, значајно место за остваривање васпитних ефеката, представљају слободне ученичке активности. Редовна настава даје ученицима основна знања и развоја основне тахничке и радне вештине, а посебне склоности и интересовања, ученици испољавају у оквиру слободних активности.

Слободне активности треба да буду организовани облици образовног и друштвеног рада, а да се остварују у оквиру школе, ван редовне наставе. Кроз ове активности, ученици треба на принципу самосталног и колективног рада, да продубљују сазнања из поједињих научних области, развијају склоности и способности и задовољавају своја интересовања, развијају стваралачки и активан рад у оном подручју, у којем имају посебан интерес и амфинитет.

Програм унапређивања здравља ученика

Циљ овог васпитно-образовног подручја је развијање свих сфера ученикове личност и како би се оспособили да се брину за очување, заштиту и унапређивање сопственог здравља и здравља других људи. Задатак је да се код ученика формирају **здрави стилови живота**, унапреди здравствена култура тако да брига о укупном психо-физичком здрављу постане саставни део свакодневних навика, потреба и понашања. Оспособити ученике да схвате хуманизацију односа међу људима као пут ослобађања човека од предрасуда и као средство хуманизације укупних друштвених односа. Здравствена заштита ученика организује се у Дому здравља Нови Београд. Стручни органи школе редовно прате здравствено стање ученика о чему се извештава Наставничко веће и Савет родитеља. Програм унапређивања здравља ученика реализују одељенске старешине у сарадњи са предметним наставницима биологије, хемије, физичког васпитања и психологом.

Хуманитарне акције и акције солидарности

По потреби, учешћу у хуманитарним акцијама, одазива се у зависности од генерације ученика, некада већи, а некада мањи број ученика. Ширење и рад на активностима добровољних давалаца крви, међу ученицима и радницима школе и учешће у осталим солидарним акцијама је углавном добро.

Задаци на сузбијању наркоманије, алкохолизма, пушења и сиде

Своје непосредне васпитно – образовне задатке, на сузбијању болести зависности, школа ће остварити на следећи начин:

- информисање ученика о штетном дејству дроге, алкохола и дувана, кроз наставу биологије, физичког и здравственог васпитања и програмски садржаји на одељењским заједницама
- праћење и отклањање узрока, који доводе до ширење болести зависности путем сарадње школе и породице, као и сарадња са здравственим установама
- стварање услова да ученици реализују програме слободних активности спорта, рекреације и забавног живота

- обезбеђење стручне и научне популарне литературе, организовање предавања и семинара за наставнике у циљу, потпунијег оспособљавања за реализацију циљева и задатака на сузбијању пушења, алкохолизма, наркоманије и сиде.

Стручни одбор за остваривање програма здравственог васпитања чине:

- директор школе
- школски психолог
- професор биологије
- представник родитеља (доктор – лекар, или медицинска сестра)
- патронажна средства Дома здравља у Новом Београду

5. ОСТВАРИВАЊЕ ЦИЉЕВА И ЗАДАТАКА ВАСПИТАЊА У РАДУ ОДЕЉЕЊСКЕ ЗАЈЕДНИЦЕ

Поступним и педагошким осмишљеним радом одељењске заједнице, треба да се развијају у јединствене, радне и друштвене заједнице у којима ће ученици уз помоћ одељењског старешине и наставника, планирати и програмирати свој рад. Бавиће се питањима из живота и рада одељења, организовати укључивање у радне, хуманитарне, културне, спортске и друге активности, које се организују у школи и ван ње.

Одељењске старешине имају важну улогу у педагошки, осмишљеном вођењу одељењске заједнице, у остваривању задатака моралног васпитања, физичког и естетског васпитања, у сарадњи са предметним наставницима и психолошком службом.

Орјентациона програмска основа послова и задатака одељењског старешине:

- формирање одељењске заједнице
- упознавање ученика са кућним редом у школи
- планирање учења, рада и слободног времена
- однос према свим облицима образовно – васпитног рада
- утврђивање критеријума за правдање часова
- неговање хуманог односа према наставницима, ученицима и другим радницима у школи
- однос према школској имовини
- анализа и понашања успеха ученика
- презентирање примера како треба учити
- културни, забани и друштвени живот ученика
- праћење успеха и дисциплине ученика
- помоћ ученицима, који заостају у развоју
- социјална делатност у одељењу
- решавање насталих проблема у учењу ученика
- израда анализа успеха ученика
- брига о здравственом и физичком стању ученика
- утицај породичних фактора на успех у школи
- анализа вршења дужности редара у одељењу
- однос према практичној настави
- оптерећеност ученика
- положај жене у савременом друштву
- техника вођења забелешки
- учешће у хуманитарним акцијама
- сарадња са родитељима
- утицај дроге, алкохола и пушења на ученике
- анализа изостанака ученика
- помоћ ученицима за израду матурских радова
- анализа свих облика образовно – васпитног рада
- усмеравање ученика у друштвено окружење (библиотеке, музеје, позоришта)
- организација заједничких састанака са наставницима, родитељима и ученика

Сваки одељењски старешина сачиниће са одељењском заједницом програм конкретних активности, уз прецизно одређивање садржаја, задужења и динамике реализације.

6. КУЛТУРНА И ЈАВНА ДЕЛАТНОСТ ШКОЛЕ У ФУНКЦИЛИ ОСТВАРИВАЊА ВАСПИТНИХ ЗАДАТАКА

Културна и јавна делатност школе је саставни део васпитно – образовних делатности, којима остварује сарадњу са друштвеном средином, родитељима ученика, спортским и културним организацијама.

Средина у којој се школа налази, пружа широке могућности за остваривање културне и јавне делатности, а ту убрајају: позоришта, библиотеке, музеју, домови културе, омладински домови, рекреативни и спортски објекти, научне трибине, јавна предавања, стручне расправе, разговори са истакнутим, јавним, научним, културним и спортским личностима, организовање семинара, курсеви, течајеви за потребе друштвене средине, организовање међушколских такмичења, излета и екскурзија, коришћење спортских објеката за рекреацију грађана.

Учешиће школе у активностима локалне и друштвене средине

- учешиће ученика у обележавању и прослављању значајних датума и јубилеја
- организовање културно – уметничких, спортских и других приредби у школи
- организовано учешиће у масовним акцијама: добровољно давање крви, радне акције на нивоу школе (уређење школског објекта) итд.....

7. САРАДЊА ШКОЛЕ И ПОРОДИЦЕ

Сарадња школе и породице треба да допринесе успешнијем остваривању васпитне функције породице, ангажовању родитеља у остваривању програма васпитног рада школе, обезбеђивање јединства васпитних утицаја, бољем упознавању ученика, а тиме већој ефикасности разредног старешине и наставника.

Носиоце сарадње са родитељима су сви наставници. Посебно је значајно место и улога разредних старешина и школског психолога.

Посебни задаци у сарадњи са родитељима су следећи:

- боље упознавање ученика и јединствено педагошко деловање родитеља и наставника (анкета: разредне старешине – септембар)
- међусобно информисање о психофизичком и социјалном развоју ученика, о раду и понашању, условима живота у породици (стални задатак – разредне старешине)
- побољшање општих резултата рада са ученицима – индивидуални разговори, посете Дому ученика, писмено обавештење, групни разговори, родитељски састанци и друге активности (психолошки третман – психолох школе)
- ангажовање родитеља у већим акцијама, која школа организује и сл. (Савет родитеља)
- педагошко психолошко оспособљавање родитеља: ментална хигијена, развојне карактеристике ученика, болести зависности, пушење, алкохол, дрога, методе и технике учења и рада, однос родитеља и наставника, хуманизација односа међу половима, коришћење средстава масовног информисања и др....

Напомена: оперативни програми разредних старешина, налазе се у дневницима рада.

10. ПОСЕБАН ПРОТОКОЛ ЗА ЗАШТИТУ ДЕЦЕ И УЧЕНИКА ОД НАСИЉА И ЗЛОСТАВЉАЊА У ТЕХНИЧКОЈ ШКОЛИ „ЗМАЈ“

Програм заштите ученика од насиља, је константан циљ свих запослених у школи.

Наша земља је самим доношењем Закона о ратификацији Конвенције Уједињених нација о правима детета, Закона о основама система образовања и васпитања, Националним планом акције за децу, наша земља се обавезала да предузме мере за спречавање насиља у породици, институцијама и широј друштвеној средини и обезбеди заштиту детета. Управо из овог циља, урађен је Протокол за заштиту деце и ученика од насиља.

Покушали смо да у овом краћем, али доста важном Протоколу, предвидимо велики број ситуација, до којих може доћи, али смо дали могућност свим запосленима, да што је могуће више воде рачуна о ученицима, како у школи, дворишту, доласку до школе, али и одласку из ње, посебно у вечерњим часовима, знајући где се школа налази и какво нам је окружење.

Од школске 2021/2022 године наша школа користи националну платформу за превенцију насиља у школи „ЧУВАМ ТЕ“. И константно посећује обуке преко платформе, како професори тако и ученици.

Задаци тима за заштиту од дискриминације, насиља злостављања и занемаривања:

- Покушати да са сваком генерацијом ученика постигнемо уважавање, толеранцију и прихватање сваког ученика
- Подизање нивоа свести свих ученика, баш када је у питању препознавање насиља, злостављања и занемаривања
- Правилно дефинисање поступка и процедура за заштиту од насиља
- Информисање свих запослених, а посебно ученика о процедури и поступцима за заштиту од насиља
- Начини реаговања ефикасности заштите
- Вођење евиденције о насиљу, бележити га и покушати предвидети насиља, ако се добро познаје популација ученика и њихово гледање на насиље
- Константно саветовати ученике о избегавању насиља, а ако до њега дође покушати да се максимално ублаже последице
- Проблем насиља код ученика и едукација, како њих самих, тако и околине
- међусобно информисање о случајевимаadolесцентног насиља у школи
- Тимски рад свих у школи на смањењу насиља
- Константна комуникација са надлежним службама (СУП Нови Београд, Центар за социјални рад, Дом здравља Нови Београд, Институт за ментално здравље идр.)

Чланови тима:

- Бранко Плавшић (педагог)
- Јовица Секулић (председник Ш.О.)
- Емилија Станчић – Вукчевић (професор хемије)
- Сандра Оташевић (секретар школе)
- Ученик

САДРЖАЈ	ДИНАМИКА	НОСИОЦИ
ПРЕВЕНТИВНЕ АКТИВНОСТИ		
- Упознавање са Посебним протоколом (Наставничко веће, Школски одбор, сајт школе и други заинтересовани...) - Презентација Протокола (сви разреди + брошуре за ученике) - Дефинисање правила понашања и последица кршења правила - сви разреди	септембар / октобар	Тим за заштиту од насиља Одељењске старешине ППСлужба
Писмени задатак из српског језика и књижевности,	октобар / новембар	

на темуadolесцентног насиља		професори српског језика
Истраживање о учесталости и врстама насиља у школи	децембар	ППСлужба
Насиље у спорту - хулиганство – пројекције филмова (или друга тема)	током године	Тим за заштиту од насиља
Обука наставног особља о ненасилној комуникацији	јануар / фебруар	акредитовани семинар
Панон – Насиље и како га спречити Дан борбе против расне дискриминације	фебруар / март	проф. грађанског васпитања одељењске стар.
Дан сећања на холокауст – последице најтежег облика насиља у историји човечанства (предавање)	22. април	професори историје
Школска спортска такмичења посвећена фер игри (фудбал, кошарка, одбојка, стони тенис рукомет, шах ...) Избор нај фер екипе	током школске године	професори физичког васпитања
Евалуација Програма прегледом документацијом и резултатима истраживања, измене у Програму	током школске године	психолог
ИНТЕРВЕНТНЕ АКТИВНОСТИ		
Формирање Тима за заштиту ученика од насиља, зlostављања и занемаривања	септембар	директор
Поступање по корацима – редоследу поступака у случају интервенције: <ul style="list-style-type: none"> • процена нивоа ризика • заустављање насиља • заштитне мере • информисање надлежних служби • праћење ефекта предузетих мера 	током школске године	Тим за заштиту од насиља

11. ПЛАН И ПРОГРАМ ИЗВОЂЕЊА ЕКСКУРЗИЈА

Одељењска већа наше школе, су још у 2004/2005 школској години, донела одлуке да се у јесен (обично у октобру) одрже екскурзије за ученике **друге, треће и четврте** године. Сматрамо да се ученици првог разреда на почетку школске године још нису ни упознали, па њих на екскурзију водимо у другој години. Одељењска већа су сугерисала Наставничком већу школе, на основу плана и програма, које су предложили, да се изведу екскурзије за ученике, поменутих разреда.

Због пандемије Короне вируса екскурзије су још под знаком питања. Ако би се десило, да се пандемија повуче и створе оптимални услови за путовања, Наставничко веће, Савет родитеља, а такође и Школски одбор школе би подржали жељу ученика, а и родитеља, да изнесу и финансирају екскурзије,

Предложене дестинације:

- **другиразреди** (трајање два дана) – Београд, Студеница, Жича, Врњачка Бања, Љубостиња, Крушевац, Лазарица, Београд
- **трећи разреди** (трајање два дана) - Београд, Краљево, Жича, Студеница, Сунчани врхови, Брзеће (спавање хотел „Копаоник“), Ђавоља Варош, Крушевац, Београд.
- **четврти разреди** (трајање пет дана) - Београд, Праг, Дрезден, Братислава, Карлове Вари, Београд (**или можда исто нека дестинација у Србији**)

ЦИЉЕВИ И САДРЖАЈИ ЕКСКУРЗИЈА

Екскурзије су ваннаставни облици образовно - васпитног рада, који се обављају ван школе. Циљеви ученика наше школе, који су ишли на екскурзије су:

- **други разреди** усвајање знања из историје, културе, пољопривреде, технике итд непосредно са лица места, пролазећи поред великог броја објекта и историјских споменика у нашој земљи

- **трећи разреди** - усвајање знања из историје, културе, пољопривреде, технике итд непосредно са лица места, пролазећи поред великог броја објекта и историјских споменика у Србији.
- **четврти разред** - усвајање знања из историје, културе, пољопривреде, технике итд непосредно са лица места, пролазећи поред великог броја објекта и историјских споменика у Чешкој, Словачкој, Немачкој...

ЗАДАЦИ ЕКСКУРЗИЈА

Проучавање објекта, и феномена у природи, уочавање узрочно последичних односа у конкретним природним и друштвеним условима. Развијање интересовања за природу и изграђивање еколошких навика. Упознавање начина живота и рада људи појединих крајева. Развијање позитивног односа према: националним, културним, и естетским вредностима, спортским потребама и навикама, позитивним социјалним односима, као и схватљење значаја здравља и здравих стилова живота. Подстицање испољавања позитивних емоционалних доживљаја.

НОСИОЦИ ПРЕДВИЂЕНИХ САДРЖАЈА И АКТИВНОСТИ

Директор школе одређује стручног вођу пута и његовог заменика, а све разредне старешине, које иду на екскурзију, дужни су да воде рачуна о ученицима, њиховом понашању, безбедности и дисциплини. Све активности и стручног вођу пута, неопходно је да обезбеди агенција, која води ученике на екскурзије. Што се тиче плаћања екскурзија, неопходно је да се плаћање уреди у уговору са агенцијом на најмање четири рате.

ПЛАНИРАНИ ОБУХВАТ УЧЕНИКА

Екскурзије се изводе уз саслабност са родитељима и то тако да се из сваког одељења обезбеди најмање 60% ученика истог одељења.

ВРЕМЕ ТРАЈАЊА ЕКСКУРЗИЈА

- други разреди (трајање два дана)
- трећи разреди (трајање два дана)
- четврти разреди (трајање четири до пет дана)

ПУТНИ ПРАВЦИ И ПРИПРЕМА ПУТОВАЊА

- други разреди (трајање два дана) - Београд, Студеница, Жича, Врњачка Бања, Љубостиња, Крушевица, Лазарица, Београд
- трећи разреди (трајање два дана) - Београд, Краљево, Жича, Студеница, Сунчани врхови, Брзеће (спавање хотел „Копаоник“), Ђавоља Варош, Крушевица, Београд
- четврти разреди (трајање пет дана) - Београд, Праг, Карлове Вари, Братислава, Београд.

За сваку дестинацију, тј. путни правац, прикупљају се најмање три понуде путем конкурса или саме понуде агенција. Програми ових понуда треба да буду идентични према садржају услуга, како би били упоредиви за избор најповољније понуде. Сва вишедневна путовања, морају бити на бази полупансиона.

Програм и општи услови путовања, морају да садржи све елементе прописане чланом Закона о туризму („Службени гласник РС“ бр. 45/05).

Агенцију бира Комисија, коју именује директор школе (обично разредне старешине једног разреда). Пожељно је да у комисији буде представник родитеља, за сваки путни правац.

Агенција мора да има лиценцу Министарства трговине, туризма и услуга и да испуњава друге услове прописане Законом о туризму. Писмена сагласност родитеља су саставни део уговора, коју директор школе потписује са одабраном агенцијом.

НАЧИНИ ФИНАНСИРАЊА И ПОТПИСИВАЊЕ УГОВОРА

Што се тиче плаћања екскурзија, неопходно је да се плаћање уреди у уговору са агенцијом на најмање четири рате. О висини бруто надокнада наставницима одлучује Савет родитеља и оне иду на терет родитеља.

Уговор закључује директор школе и агенција, а елементи уговора су:

- појединачна и укупна цена (број путника)
- начин плаћања (број рата), услови задржавања износа гаранција
- водичи
- здравствена заштита ученика (здравствени лист ученика)
- гратиси
 - **Време надокнађивања изгубљених наставних дана, у време трајања екскурзије, биће регулисани према календару образовно васпитног рада и броју изгубљених дана.**

12. ИЗВОЂЕЊЕ ОБАВЕЗНОГ ИЗЛЕТА НА НОВОСАДСКИ ПОЉОПРИВРЕДНИ САЈАМ

Сваке године у мају месецу, наша Техничка школа „Змај“, одводи ученике пољопривредног смера у посету Новосадском пољопривредном сајму. Једнодневни излет организују професори наше школе и заједно са ученицима пољопривредног усмерења, посећују сајам. Трошкови излета, сносе сами ученици и професори.

12. ПЛАН ИЗВОЂЕЊА ВАН НАСТАВНИХ АКТИВНОСТИ ЗА ШКОЛСКУ 2022/2023 (активности ће се извести, само ако то дозволи епидемиолошка здравствена ситуација)

МЕСЕЦ	ПРОФЕСОР (ПРЕДМЕТ)	АКТИВНОСТ
СЕПТЕМБАР	Венгрин Катарина (биологија)	- Посета манифестацијама у Београду поводом дана европске баштине
	Станић Нада(српски језик и књижевност)	-позориште,биоскоп, музеј
ОКТОБАР	Тодоровић Татјана (српски језик и књижевност), Станић Нада(српски језик и књижевност)	Посета сајму књига, позориште,биоскоп, музеј
	Ема Станчић Вучковић (хемија) и Лазић Јасмина (физика)	Посета Природњачком музеју на Калемегдану, Међународни сајам заштите животне средине, Београд
	Драгана Ђорђевић (предузетништво)	-Посета малом предузећу
НОВЕМБАР	Живић Веселинка, (српски језик и књижевност), Станић Нада(српски језик и књижевност)	Посета Педагошком музеју, позориште,биоскоп, музеј
	Драгана Ђорђевић	Посета социјалном партнеру,

	(предузетништво) Катарина Венгрин (биологија)	Агенцији за развој малих и средњих предузећа или општини Посета манифестацији у оквиру „Грин феста“
ДЕЦЕМБАР	Венгрин Катарина (биологија), Ема Станчић Вучковић(хемија) и Лазић Јасмина (физика) Станић Нада(српски језик и књижевност)	Посета фестивалу науке позориште,биоскоп, музеј
ФЕБРУАР	Професор електротехнике (електротехника) Станић Нада(српски језик и књижевност)	Вишедневна посета Вишој електротехничкој школи у Београду позориште,биоскоп, музеј
МАРТ	Живић Веселинка, (српски језик и књижевност) и Станић Нада(српски језик и књижевност) Ема Станчић Вучковић(хемија)	Посета Музеју позоришне уметности, - Посета хемијском факултету
АПРИЛ	Тодоровић Татјана, (српски језик и књижевност), Станић Нада(српски језик и књижевност) Венгрин Катарина (биологија), Ема Станчић Вучковић(хемија) и Лазић Јасмина (физика)	Андрејев музеј, позориште,биоскоп Обилазак ботаничке баште, учешће у градским манифестацијама поводом дана планете земље
МАЈ	Професор електротехнике(електротехника) Венгрин Катарина (биологија), Ема Станчић Вучковић(хемија) Владисављевић Светлана (математика)	-Посета сајму технике -Посета природњачком музеју на Калимегдану -Месец мај математика
ЈУН	Одељењске старешине Тодоровић Татјана, (српски језик и књижевност)	Излет возом Романтика у Сремске Карловце, Сmederevo књижевни водич кроз Београд

14. ПРОГРАМ ЗА БЕЗБЕДНУ ШКОЛУ

Тим за остваривање задатака програма:

1. Татјана Тодоровић
2. Катарина Венгрин
3. Светлана Недељковић

Школа је место које за ученике, поред осталог, треба да буде атмосфера гостољубивости и брижности. Циљ овог програма је:

- Покренути сарадњуса МУП Нови Београд. Инсистирати на томе да школа има и два полицајца, због евентуалних сукоба ученика школе „Нови Београд“ и Техничке школе „Змај“, који су сада на истој локацији у улици Омладинских бригада број 25. у Новом Београду
- у Школи формирати заједницу свих учесника у којој су ученици безбедни и охрабрени да сагледају и развијају своје потенцијале.

Задатак Школе је да се организује у повезивању са партнерима из локалне заједнице и родитељима како би идентификовала потребе и програме превенције и тако утицала на сузбијање:

- дисциплинских проблема
- проблема болести зависности
- малолетничке деликвенције
- деловања неформалних група

Програм ће се остваривати према "Водичу за безбедне школе" /МУП/ кроз реализација 7 назначених корака.

Корак први: -установити чланове Одбора задужене за планирање безбедне Школе из реда: наставника, ученика, родитеља, локалне заједнице, службе здравствене и социјалне заштите.

Корак други: -kreirati визију Школе и изједначити је са задатком Школе; -подстакнути људе да креативно размишљају.

Корак трећи: -сакупити анализирати податке који се односе на угрожавање безбедности у Школи и школском окружењу; -информисати се о подацима криминалистичке службе;

-информисати се о судовима и условима кажњавања.

На овај начин препознати важне елементе и подручја како би се израдио план за безбедност у Школи и непосредном окружењу.

Корак четврти: -потпомогнут информацијама Одбор је спреман да у односу на тренутно стање и постављену визију Школе сагледа шта је то што недостаје, који су приоритети, и постави један до два циља у Плану за безбедну Школу за рок на годину дана.

Корак пети: -израдити План рада Одбора за безбедну школу. План садржи два битна сегмента: друштвена клима, природна околина-место; -постављени су одмерени циљеви; -садржај остваривања циљева се активира на три нивоа кроз тимски приступ: Посредовање и правна средства.

Корак шести: Одбор за безбедност у Школи обезбеђује јавност Плана кроз: -одржавање јавних састанака; -чува примерак Плана, прати га и допуњује.

Корак седми: -проценанапретка и напређивања, поправљање Плана; - по завршетку процене, сваке године, почиње нови круг планирања базиран на резултатима процене.

Важна напомена: ученици активно учествују у планирању и креирању визије школе. Организују се у Ученички парламент из кога се бирају представници ученика за Одбор Школе за безбедност. Изабрани ученици су чланови Одбора и равноправно учествују у свим етапама рада.

Активности ће се реализовати кроз сарадњу представника Школе, родитеља, ученика и партнера из локалне заједнице. Реализацију прате: Наставничко веће, Савет родитеља и Директор Школе.

14 А. УВОЂЕЊЕ САДРЖАЈА ОБУКЕ У ШКОЛСКИ СИСТЕМ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ

Преношење практичних знања и вештина за потребе одбране земље, реализациваће се по темама Министарства одбране, које доприносе да ученици стекну основна знања о одбрани земље, сазнају своја права и обавезе у систему одбране, а пре свега развију свест о потреби одбране земље и значају неговања патриотских осећања.

Планирано је да се теме реализују факултативно, током четири часа одељењског старешине, на нивоу одељења или спајањем више одељења. Модел извођења наставе о основама система одбране подразумева:

Час 1 – Интонирање химне Републике Србије **Боже правде**. Место, улога и задаци Војске Србије у систему безбедности и одбране Републике Србије; Војна обавеза у Републици Србији; Радна и материјална обавеза у Републици Србији.

Час 2 – Како постати официр Војске Србије; Како постати професионални војник; Физичка спремност – предуслов за војни позив.

Час 3 – Служба осматрања и обавештавања; Облици наоружаног отпора; Бојни отрови, биолошка и запаљива средства; Цивилна заштита.

Час 4 – Тактичко – технички зборови.

Часови се могу реализовати и тако што ће организовано посетити акцију „Отворени дан Војске Србије“, планирану за Дан држavnosti, дан Војске Србије или свечани дан обележавања постојања јединице, о чему ће надлежни центар Министарства одбране за локалну самоуправу благовремено обавестити средње школе. Предвиђено је да одељењске старешине, уз захтев за стручну помоћ у реализацији часова, добију подршку од представника Министарства одбране, Војске Србије и других субјеката система одбране.

15. ПРОГРАМ ШКОЛСКОГ МАРКЕТИНГА

Професори (две до три екипе) наше Техничке школа „Змај“, у пролеће сваке године, посећују основне школе у окружењу наше школе (Земун, Сурчин, Батајница, Нови Београд, Стара и Нова Пазова, Угриновци, Добановци, Больевци итд...) и врше презентацију Техничке школе „Змај“.

Тим за маркетинг и промоцију школе:

1. Татјана Дубравчић
2. Владимира Џаревић
3. Ирена Гргић
4. Гордана Оклапи

Ред. број	Планирана активност	Носиоци активности	Време реализације
1	Планирање рада тимова за маркетинг	Чланови тимова	Септембар, децембар
2	Промоција наше школе у основним школама - креирање и израда промотивног материјала	Чланови тимова	Фебруар, април
3	Израда распореда школа за посету	Чланови тимова	Фебруар, април

4	Реализација промоције по основним школама	Чланови тимова	Април, мај
5	Календар сајмова образовања	Чланови тимова	Фебруар, јун
6	Организација посете основаца нашој школи	Чланови тимова	Фебруар, јун
7	Информисање запослених родитеља и ученика о активностима у школи -Редовно ажурирање сајта школе	Професори информатике	Целе школске године
8	- Наступи у локалним медијима -Ажурирање огласне табле у школи	Директор и наставници	Целе школске године
9	Сарадња са другим школским тимовима и организацијама	Директор и наставници	Целе школске године

XI ПРОГРАМ СТРУЧНО – ПЕДАГОШКОГ УСАВРШАВАЊА НАСТАВНИКА

Овим програмом се на глашава обавезасвих наставника Школе да учествују свим облицима стручног усавршавања и то на свим нивоима стручних органа.

Стручно усавршавање наставника у стручним већима прати се и евидентира кроз записник, као и нанивоу наставничког већа.

Оп присуству и учешћу на стручном семинару које организује Министарство просвете и лин екадруга стручна организација, кроз кредитовану програм, сваки наставник доносити потврду коју ће достављати директору Школе.

Школа, за ову школску годину, стручно усавршавање поставља као важан задатак. Евалуација стручног усавршавања ће се остваривати континуирано и систематично.

Програм стручног усавршавања наставника стручних сарадника је основан најена:

- законским одредбама о стручном усавршавању наставника стручних сарадника
- принципима унапређивања образовног гиваспитног градау Школи
- главним смерницама у раду Школе

ПРЕДЛОЖЕНИ СЕМИНАРИ ЗА СЛЕДЕЋУ ШКОЛСКУ ГОДИНУ : (већина семинара, која то може, ће бити on – line)

Ред. број	Област	компетенција	Редни број семинара	Назив и трајање семинара
1	Васпитни рад	K ₃	67	Рад са ученицима са емоционалним и понашајним проблемима (16 бодова)
2		K ₃	81	Школа као превентивни фактор у спречавању наркоманије и поремећаја понашања (16 бодова)
3	Друштвене науке	K ₁	148	Унапређење наставе историје (8 бодова)
4		K ₂	150	Естетика, естетско васпитање и физичко васпитање (8 бодова)
5	Информатика	K ₂	225	Електронске комуникације у унапређењу наставе – m – learning (24 бода)
6		K ₁	210	Напредне технологије у настави (16 бодова)
7	Математика	K ₁	250	Државни семинар друштва математичара Србије (14 бодова)
8		K ₂	276	Примена различитих образовних алата у настави математике (8 бодова)

9		K ₁	261	Унапређење наставе математике у средњим школама (8 бодова)
10		K ₂	265	Дидактичко методичка поставка часа у настави математике (8 бодова)
11	Природне науке	K ₁	591	Савремена географија (8 бодова)
12		K ₂	597	Интерактивне методе у настави физике (16 бодова)
13		K ₂	601	Примена мулти медија у настави биологије и екологије (16 бодова)
14		K ₁	584	Између физике и биологије име хемије (8 бодова)
15	Средње стручно образовање	K ₁	607	Безбедност хране путем знања о стандардима (16 бодова)
16		K ₁	634	Програмирање KUM-а – стање и трендови (16 бодова)
17		K ₁	733	Напредно програмирање и управљање KUM-а типа EMCO 55 струг – глодалица (24 бода)
18		K ₁	699	2D компјутерска графика – AUTO CAD (24 бода)
19	Српски језик и књижевност	K ₁	654	Активна настава српског језика и књижевности (8 бодова)
20		K ₁	675	Стваралачки приступ часовима српског језика и књижевности (8 бодова)
21		K ₁	665	Републички зимски семинар (18 бодова)
22	Страни језик	K ₁	694	Пројектна настава – корак даље ка учењу енглеског језика (8 бодова)
23		K ₂	709	Примена moddle платформе у настави страних језика (8 бодова)
24	Физичко васпитање	K ₃	807	Праћење физичког развоја и развоја моторичких способности ученика у функцији циља и задатака наставе физичког васпитања (12 бодова)
25	Изборни предмети	K ₃	868	Ученици промишљају, а ви ? (16 бодова)
26	Општа питања наставе	K ₂	350	Активно учење (24 бода)
27		K ₂	282	Аутистични спектар, хиперактивност, дислексија и друге сметње (16 бодова)
28		K ₂	445	Самовредновање у функцији школе (16 бодова)
29	Управљање и руковођење	K ₂	782	Менаџмент у образовању – Како управљати новом школом (16 бодова)
30		K ₂	785	Модернизација и побољшање квалитета рада школе, кроз самовредновање
31	Библиотека	K ₃	7	Савремена библиотека у настави (16 бодова)

Носиоци реализације програма стручног усавршавања у Школи су: Директор, Психолог, Наставничко веће и руководиоци Стручних већа за област предмета.

У Школи се формира и води индивидуални досије наставника и Стручних сарадника о стручном усавршавању.

ХИ ПРАЋЕЊЕ И ВРЕДНОВАЊЕ ОСТВАРИВАЊА ВАСПИТНО – ОБРАЗОВНИХ ЗАДАТКА И РЕЗУЛТАТА ШКОЛЕ

Планирање и програмирање праћења и вредновања образовно – васпитних задатака, међусобно су повезани и условљени. Планиране су активности, које се могу вредновати, а тиме и остварити. Вредновањем ће се утврдити крајњи ефекат рада школе. Уколико се вредновање буде обављало систематски, резултати ће бити повољни.

Вредновањем ће се допринети да се сагледа ток остваривања, предвиђања утицај ранијих искустава и степен рационализације целокупног програма или његових делова. Тиме ће се вршити одређивање вредности неке активности и сагледати последице тих активности. Дакле, континуирано вредновање, програмских активности, доприносиће његовој ефикасности.

У вредновању поједињих активности, полазиће се од утврђених циљева и одређених стандарда. Вредновање квалитета и обима остваривања програмских задатака, условљено је и применом Правилника о расподели средстава за личне доходке радника школе. Овим Правилником су разрађени облици и структура рада, поједињих учесника васпитно – образовног процеса.

Анализа и вредновање реализације програмских задатака и активности врши ће се на крају сваког наставног периода. На основу стања и проблема у реализацији Програма, надлежни органи ће доносити одговарајуће мере за унапређивање васпитно – образовног рада у циљу потпуније реализације Годишњег програма рада школе.

Прегледнивоаиначина праћења остваривања пословамога обиспредставитиовако:

Тим за обезбеђивање квалитета и развој Школе:

1. Жељко Крунић
2. Оташевић Сандра
3. Јовица Секулић
4. Ранко Радивојевић

Тим за обезбеђивање квалитета и развој школе обавља следеће послове:

1. Учествује у изради аката, који се односе на обезбеђивање квалитета и развој школе,
2. Израђује пројекте, који су у вези са обезбеђивањем квалитета и развој школе,
3. Прати примену одредаба прописа, стступац и других општих аката школе, чија је примена важна за обезбеђивање квалитета и развој школе,
4. Учествује у обезбеђивању услова за обезбеђивање квалитета и развој школе,
5. Сарађује са органима школе и другим субјектима у школи и ван школе на испуњавању задатака из своје надлежности.

Предмет праћења	Евалуатор	Начин праћења
Извршавање послова директора Школе са посебним нагласком на инструктивном и саветодавном раду са наставницима	-Министарство просвете -Школски одбор -Наставничко веће	-непосредан увид -анализа података -извештавање о раду
Извршавање послова Стручног сарадника	-Директор -помоћник Директора -Наставничко веће	-увид у рад -извештавање о раду
Извршавање послова секретара, рачунополагача, благајника	-Директор -Школски одбор -спољна контрола	-увид у рад -преглед документације -извештавање
Извршавање послова наставника у оквиру 40-часовне радне недеље	-Директор -помоћник Директора -Психолог -шеф године	-увид у рад -анализа података -преглед документације

Конкретизација задатака који се односе на евалуацију
Праћење и евалуација реализације Годишњег плана рада Школе је свакодневни посао
Директора Школе и Стручног сарадника.

У зависности од постављених смерница за ову школску годину, посебно ће се пратити одређене активности као што су: редовно одвијање наставе, начин и садржај извођења допунске наставе и обухваћеност ученика слободним активностима.

Предлажемо следећу конкретизацију евалуационих послова:

Садржај рад - активности	Време реализације	Сарадници
Квалитативна анализа годишњих и месечних програма и планова рада са аспекта постављених циљева, предвиђених метода и средстава	IX , X XI, II И	-Директор -помоћник Директора -шef Стручног већа
Праћење програма слободних активности и усаглашеност са циљевима и задацима	IX – VI	-Директор -шef Стручног већа
Праћење рада Одељенског старешине уз сарадњу ученика и родитеља	IX – VI	-Психолог -шef године
Праћење стручног усавршавања наставника на свим нивоима	IX – VI	-Директор -помоћник Директора -шef Стручног већа -Психолог
Вредновање остварених задатака у допунској настави	IX – VI	-Одељенски старешина -шef Стручног већа -Директор -Психолог
Праћење употребе постојеће наставне технологије	IX – VI	-Директор -шef Стручног већа -Психолог
Праћење рада свих стручних органа у школи	IX – VI	-Директор -помоћник Директора -Психолог
Праћење реализације сарадње са родитељима	X – VI	-Одељенски старешина -Директор -Психолог -Савет родитеља
Праћење укупног постигнућа ученика	IX – VI	-Наставничко веће -шef године -шef Стручног већа -Наставничко веће

САМОВРЕДНОВАЊЕ РАДА ШКОЛЕ

За школску 2022/2023 годину, усвојен је Акциону план за самовредновање рада школе, донет на основу резултата вредновања током протекле школске године.

Тим за самовредновање:

- Жељко Крунић
- Сандра Оташевић
- Бранко Плавшић
- Јовица Секулић
- Нада Станић
- Емилија Станчић - Вучковић

Тим за самовредновање, у оквиру и поред послова из опште надлежности стручних органа, обавља посебно следеће послове:

1. Организује и координира самовредновање квалитета рада школе,
2. Обезбеђује услове за спровођење самовредновања,

3. Припрема Годишњи план самовредновања,
4. Прикупља и обрађује податке везане за предмет самовредновања и врши анализу квалитета предмета самовредновања на основу обрађених података,
5. Након извршеног самовредновања сачињава извештај о самовредновању,
6. Сарађује са органима школе и другим субјектима у школи и ван школе на испуњавању задатака из своје надлежности.

За ову школску 2022/2023 годину, предвиђене су две кључне области:

- Кључна област 5. ЕТОС
- Кључна област 6. РЕСУРСИ

КЉУЧНА ОБЛАСТ ЕТОС

Ред. број	Подручје самовредновања	Показатељи	Инструменти технике	Учесници (носиоци реализације)	Рокови реализације
1	Углед и промоција школе	Углед и обележја школе Промоција и очекивања успешности Култура понашања	Чек листа, која представља списак школске документације	тим за самовредновање школски психолог, одељењске старешине, наставници, ученици, родитељи	На сваком класификацијском периоду и крај школске године
2	Атмосфера и међуљудски односи	Поштовање личности Једнакост и правичност ЕСтетско и функционално уређење школског простора	Упитник за наставнике и стручну службу Упитник за ученике	тим за самовредновање школски психолог, одељењске старешине, наставници, ученици, родитељи	На сваком класификацијском периоду и крај школске године
3	Партнерство са родитељима, Школским одбором и локалном заједницом	Комуникација са родитељима Укључивање родитеља у живот и рад школе и у школско учење Веза између школе и Школског одбора Улога школе у локалној заједници	Упитник за родитеље Листа снимања атмосфере у учионици	читаве школске године	На сваком класификацијском периоду и крај школске године

					године
--	--	--	--	--	--------

XIII УЧЕНИЧКИ ПАРЛАМЕНТ

Како и сваке године и ове 2022/2023, ученички парламент је оформљен почетком септембра.

Задатак ученичког парламента је да дају своје предлоге стручним органима школе:

- Школском одбору,
- Савету родитеља,
- директору школе о правилима понашања у школи,
- Годишњем плану рада школе,
- школском развојном плану,
- слободним и ваннаставним активностима,
- учешћу на спортским и другим такмичењима и
- организацији извођења екскурзија.

Школски парламент има обавезу да разматра односе и сарадњу ученика и професора, као и многа друга питања, везана за живот и рад у школи и ван ње.

Најчешћа питања, које Парламент ученика разматра и даје своје мишљење су:

- Правила понашања у школи - Учешћу на спортским и другим активностима
- Мерама безбедности ученика - Разматра однос професор, наставника
- Начину уређења школског простора - Самовредновању школе итд...
- Избору уџбеника
- Слободним и ваннаставним активностима
- Учешћу на такмичењима у знању

С А Д Р Ж А Ј

I УВОДНИ ДЕО	4
1. Кратак преглед развоја школе	4
2. Делатност школе	6
3. Полазне основе за израду Годишњег плана рада школе	7
3.1. Закон и важећа подзаконска акта по којима Школа ради	8
4. Кратак осврт на успехе и остварене резултате	10
II УСЛОВИ РАДА ШКОЛЕ	10
1. Материјално технички услови	10
2. Кадровски услови рада	11
3. Преглед запослених по секторима рада	11
4. Услови средине у којима школа ради	13
5. Образовни профили за које је школа верификована	14
III ОРГАНИЗАЦИЈА РАДА ШКОЛЕ	16
1. Бројно стање ученика, одељења и група по занимањима, полу и страним језицима	16
2. План образовно – васпитног рада	17
3. Облици образовно – васпитног рада	17
4. Преглед годишњег фонда часова, према плану образовања	18
5. Подела предмета и фонда часова на наставнике	18
6. Преглед осталих задужења наставника	22
7. Правилник о наставном плану и програму за техничара заштите од пожара	23
8. Правилник о наставном плану и програму за бравара – заваривача	27
9. Правилник о наставном плану и програму за техничара за компјутерско управљање	29
10. Правилник о наставном плану и програму за техничар за компјутерско управљање (ЦНЦ) машина	31
11. Правилник о наставном плану и програму за Пољопривредног техничара	35
Правилник о наставном плану и програму за заваривача	36
12. Правилник о наставном плану и програму за индустријског механичара	37
13. Структура 40-часовне радне седмице наставника у школи	40
14. Организација рада школе	42
15. Календар образовно – васпитног рада за школу	43
16. Табеларни преглед календара	45
IV ПРОГРАМ РАДА РУКОВОДЕЋИХ И УПРАВНИХ ОРГАНА ШКОЛЕ	46
1. Програм рада директора школе	46
2. Програм рада организатора практичне наставе и координатора за ванредне ученике	47
3. Програм рада школског педагога	48
5. Програм рада школског библиотекара	50
6. Програм рада Школског одбора школе	51
7. Програм рада Савета родитеља школе	51
V ПРОГРАМИ И ПЛНОВИ РАДА СТРУЧНИХ ОРГАНА ШКОЛЕ	52
1. Програм рада наставничког већа школе	52
2. Програм рада одељењског већа прве године	54
3. Програм рада одељењског већа друге године	55
4. Програм рада одељењског већа треће године	56
5. Програм рада одељењског већа четврте године	57
VI ПРОГРАМИ РАДА СТРУЧНИХ ВЕЋА ЗА ОБЛАСТИ ПРЕДМЕТА	59
1. Програм рада стручног већа српског језика, страних језика и уметности	59
2. Програм рада стручног већа друштвене групе предмета и физичког васпитања	60
3. Програм рада стручног већа природне групе предмета	61

4. Програм рада стручног већа математике, информатике и рачунарства	62
5. Програм рада стручног већа пољопривредне групе предмета	63
6. Програм рада стручног већа машинске и електро групе предмета и практичне наставе	65
VII ПРОГРАМИ РАДОВА СТРУЧНИХ АКТИВА	66
1. Стручни актив за развојно планирање	66
2. Стручни актив за развој школског програма	68
3. Педагошки колегијум	69
4. Инклузивно образовање	70
VIII ПРОГРАМИ И ПЛНОВИ РАДА ОБАВЕЗНИХ И ФАКУЛТАТИВНИХ АКТИВНОСТИ НАСТАВНИКА	71
IX ПРОГРАМИ И ПЛНОВИ РАДА ВАННАСТАВНИХ И ОСТАЛИХ АКТИВНОСТИ УЧЕНИКА И НАСТАВНИКА	71
1. Фудбалска секција	72
2. Одбојкашка и рукометна секција	72
3. Кошаркашка секција	73
4. Хор	74
5. Информатичка секција	75
6. Ликовна секција	76
7. Историјска секција	76
8. Литерарна секција	76
9. Еколошка секција	77
X ПРОГРАМ УНАПРЕЂИВАЊЕ ОБРАЗОВНО – ВАСПИТНОГ РАДА	78
1. Унапређивање педагошке организације наставе и учења	78
2. Списак уџбеника који се користе у Т.Ш. „Змај“	79
3. Програм унапређивања васпитног рада школе	87
4. Остваривање васпитних задатака кроз наставу	88
5. Остваривање васпитних задатака кроз повезивање рада и образовања	88
6. Улога слободних активности у остваривању васпитних задатака ...	89
7. Остваривање циљева и задатака васпитања у раду одељењских заједница	90
8. Културна и јавна делатност школе у функцији остваривања васпитних задатака	91
9. Сарадња школе и породице	91
10. Посебан протокол за заштиту деце и ученика од насиља и злостављања	91
11. План и програм извођења екскурзија.....	93
12. Програм извођења обавезног излета на Новосадски сајам	95
13. План извођења ван наставних активности за школску 2021/2022....	95
14. Програм за безбедну школу	97
14.1 Увођење садржаја обуке у школски систем Републике Србије	98
15. Програм школског маркетинга	98
XI ПРОГРАМ СТРУЧНО – ПЕДАГОШКО УСАВРШАВАЊЕ НАСТАВНИКА	99
1. Стручно педагошко усавршавање и предложени семинари за 2020/2021 школску годину	99
XII ПРАЋЕЊЕ И ВРЕДНОВАЊЕ ОСТВАРИВАЊА ВАСПИТНО – ОБРАЗОВНИХ ЗАДАТАКА И РЕЗУЛТАТА ШКОЛЕ	101
Самовредновање рада школе	102
XIII УЧЕНИЧКИ ПАРЛАМЕНТ	104
САДРЖАЈ	105

ПРАЋЕЊЕ РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОГРАМА РАДА ШКОЛЕ ОБАВЉАЋЕ:

- а) Педагошко – психолошка служба
- б) Комисија за вредновање рада
- в) Разредна и наставничко веће школе
- г) Директор школе

директор школе

председник Школског одбора

.....
Жељко Крунић

.....
Јовица Секулић